荣获首届中国优秀少儿期刊奖 SHAONIANDIANNAOSHIJIE

少年电脑世界

2004
08
总第91期

"纳米"漫谈

Excel "唤"出心动记忆

"猪"脸逗"灰客"

全国少儿计算机考试(少儿NIT)指定刊物

共青团中央"千宫百万学电脑"活动推荐刊物

中国教育学会中小学计算机教育专业委员会指定刊物

ISSN 1007-4449
08>
9 771007 444005

ACTION ASCARON LINE

阳光娱动

北京阳光娱动科技有限公司
Sunny Interactive Technology Co., Ltd.

地址：北京市朝阳区安立路66号安立花园1栋C座502室
邮编：100101
电话：8610-64907773 传真：8610-64906037
信箱：service@sunnyinteractive.com.cn
网址：http://www.sunnyinteractive.com.cn/

GAMES.ENET.COM.CN
网游频道
内测的游戏我们让你最先玩，收费的游戏我们让你免费玩
单机频道
资讯量大，评论专业，专区丰富，我们的优势仅限于此
TV频道
全职的日文翻译，为你汇集全新动态的TV资讯
竞技频道
除了专业，我们一无所有
评测频道
说圈内人不敢说的话，捅业内人不敢捅的蜂窝
排行榜
质量是排定此排行榜的唯一标准
下载频道
不在eNet下载过的硬盘是残缺的硬盘
最新频道
手机游戏
只需手指，感受eNet为你带来时尚而权威的数码娱乐风暴
建立你强大的游戏帝国需要……
第二代 家族公会系统正式开放！
家族公会联盟功能开放，短信功能开发中……
大家一起来吧！体验与众不同的感觉，互帮互助，畅游其中。
GH.ENET.COM.CN

人大附中网校——中学部对外招生

* 课程主要包括初高中数学、英语、语文、物理、化学、生物、地理、历史、政治等科目；
* 网上教学全部由人大附中名师、专家授课；
* 设有在线答疑、课后练习、英语天地、写作专栏、互动课堂、知识拓展等栏目；
* 网上教学方式主要是结合知识点，拓展学生的知识面，培养学生探究和加强自主学习的能力，帮助学生加深对知识的理解，提高学习效率。

附赠光盘内容：人大附中网校中学版课程演示

人大附中 2004 年高考成绩喜报

人大附中今年的高考成绩再传捷报，600 分以上的文科生 7 名、理科生 218 名（占人大附中理科考生的 55%），占全北京市 600 分以上考生人数的 1/10 还强，海淀区的 1/3 还多。

人大附中高三（2）班学生费凡以 640 分的高分荣膺北京市高考文科状元。在得知这一消息后，费凡非常激动，他对老师说的第一句话是："我圆梦了，更重要的是，我为人大附中争了光，我这个状元称号应该给人大附中。"

人大附中同班姊妹花以相同分数 692 分并列北京市高考理科榜眼。性格开朗的马晨薇和内向腼腆的王珏是同班同学，两人在学习中都感觉比较轻松，这次都能如愿以偿升入清华大学也是意料中的事。据她们介绍，所在班级中最优秀的学生早已被保送到清华北大，还有去参加国际奥赛的，没有机会在高考中一试身手了。

人大附中网校诚邀有识之士加盟，共同发展，共创辉煌。 招商电话：(010)62519661 62519662

地　址：北京市海淀区中关村大街 37 号人大北路 1 号院 1 楼 1 门
邮　编：100080
咨询电话：010-62519611 010-62519612 010-62519661 咨询信箱：service@rdfz.com

SHAO NIAN DIAN NAO SHI JIE

CONTENTS

August

少年电脑世界

八爪鱼Online

4 “纳米”漫谈　八爪鱼

e仔俱乐部

8 西西信箱

11 e友遍天下

快乐信息课

12 想学“闪”招跟我来(8)　龚道敏

15 遭遇乱码　文／李静　绘／漫明

17 Excel“唤”出心动记忆　赵玉勇

19 做个暑期有心人　二泉映月

21 上网开家音乐吧——用FrontPage2000制作MP3音乐网　范德生

23 清凉屏保夏日风　王倩媛

我用电脑小发现

26 Word图文“乾坤大挪移”等11篇　欧风英箏

少儿NIT

33 什么是少儿NIT?

33 从一本书看新的教育思想　赵允溪

魔法软地带

34 遭遇黑网页　李曾峥

36 QQ：保护聊天记录进行时　蔡孟斌

37 巧妙复制网页内容另一妙法　乔璐

38 “猪”脸逗“灰客”　郭英

41 菜鸟手中的“裁决”——PC万能防改精灵V6.9　吴昌植

42 大虾读者的来信——IE根本无法使用多线程下载文件

44 小鱼儿聊天室(56)　西风飘流

小博士

游戏侠客岛

49 前哨站

51 精彩抢先看——新浪游戏总动园

52 藏经阁

53 酋长SOS

54 同生死共进退——《刀剑Online》阵法系统初探　恶魔影子

57 《蒋神志》伐纣攻略　神龙

主　办／青岛出版社少年电脑世界杂志社
　　教育部考试中心教育测量学术交流中心

顾　问／（按姓氏笔划排列）
刘年树　刘瑞梅　吴文虎　苗逢春
赵尚宏　王荣良　谢忠新
编委会主任／贾建宏
副主任／高　昭
编　委／（按姓氏笔划排列）
任俊杰　李蓉蓉　徐建岩
韩庆久　潘　阳
执行主编／李茗茗
副主编／韩庆久
主编助理／任俊杰
编辑部／葛跃东（主任）
　　徐媛　李雨
责任编辑／徐媛
美术编辑／张杰　王璐
发行广告部／黄乐明（主任）张露
　　张亚光

国内统一刊号／CN37-1275/TP
国际标准刊号／ISSN1007-4449
普通版邮发代号／24-124
光盘版邮发代号／24-196
国外发行代号／6219M
每月出版日期／1日

广告经营许可证／青工商广字第号0075
制版·印刷／青岛人民印刷有限公司
发行／青岛市邮政局
订阅／全国各地邮政局
定价／ 5.00元
杂志＋光盘定价／10.00元
[illegible]

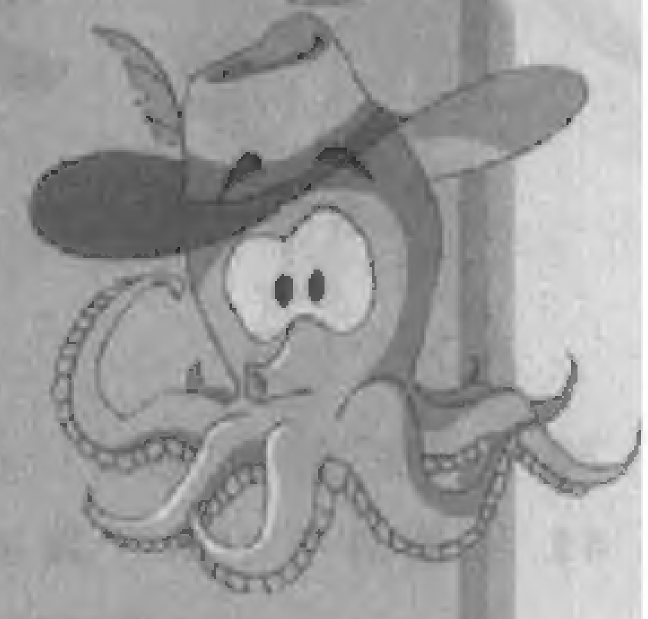
地址／青岛市徐州路77号
邮编／266071
电话／编辑部：（0532）5840970
　　发行广告部：（0532）5833054
　　　　（0532）5814511-8738
传真／（0532）5833054
E-mail:sndn@sndn.com.cn
地址／北京市海淀区[illegible]号楼208
邮编／100081
电话／（010）62102588
网址／http://www.sndn.com.cn

sina 新浪亲子中心

“纳米”漫

八爪鱼Online

纳米是什么“米”



记得曾经有一位科学家很搞笑地呼吁：纳米不是大米，不要炒（作）。呵呵，对大多数读者来说，纳米甚至比大自己一千倍的微米还有名气——我们已经从各种各样的媒体中知道，纳米是一种高科技产品，它制成的东西具有很好的性能。但是对于更进一步的知识，恐怕了解的人很少，今天我们就跟随八爪鱼的超级计算机一起来深入学习一下有关纳米的知识。

纳米材料有两个基本的特征：其一是组成颗粒非常小（纳米粒子），其二它具有普通材料不具备的性能。

就以我们常见的水为例。我们都知道水是不能溶解在油里的，但是随着科技的进步，我们却能够创造“奇迹”，使得水和油非常好地“融”在一起。北京大学物理系的李正孝教授在一次纳米知识的讲座上，曾经拿自己研发的纳米水做过一个实验，成功地使纳米水溶解在汽油里——6纳米尺度的水稳定、均匀地分布在汽油当中。

纳米科学是现代科学（混沌物理、量子力学、介观物理、分子生物学）和现代技术（计算机技术、微电子和扫描隧道显微镜技术、核分析技术）结合的产物。换言之，没有这些科学技术的出现和发展，人类就无法进行纳米材料的研究。显然，纳米科学的发展又将引发一系列新的科学技术，例如纳米电子学、纳米材料学、纳米机械学等。

明白了这几个概念，相信大家会对“纳米”这个东东有一些初步的了解了。

纳米粒子：也叫超微颗粒，一般是指尺寸在1～100纳米间的粒子。当人们将物体细分成纳米粒子后，它将显示出许多奇异的特性，即它的光学、热学、电学、磁学、力学以及化学方面的性质和大块固体时相比将会有显著的不同。

纳米材料：由纳米粒子组成的材料称为纳米材料。

纳米科学：在纳米尺度（0.1纳米至100纳米）上研究物质的特性和相互作用，以及利用这些特性的科学。包括纳米生物学、纳米机械学、纳米化学、纳米材料学等。

"说长道短"

在本期专题开始之前，八爪鱼先跟大家一起回顾一下我们经常用到的长度单位：最大的应该是"千米"了吧，以前我们习惯叫作"公里"，现在"公里"这种说法已经不是很确切了；其次是"千米"的千分之一——"米"，1983年第17届国际计量大会将"米"定义为："光在真空中1/299792458秒时间间隔内行程的长度"；"米"的千分之一我们也比较熟悉，那就是我们平常接触到的最小长度单位"毫米"，一般人的头发丝大约为0.08毫米，所以我们用"千钧一发"这个成语来形容事情非常紧急；对"毫米"的千分之一"微米"大家也不会太陌生，还记得讨论CPU的指标时，经常提到0.18微米和0.13微米吗？这里的0.13微米就是指CPU里晶体管的间距；微米已经小得看不见了，那比它小的还有吗？当然还有！八爪鱼告诉大家：其实微米以上的世界只是我们通常所说的宏观世界，在微米以下，还有非常非常小的微观世界和介于两者之间的介观世界。太小的我们就不研究了，今天我们只研究千分之一微米单位——纳米。

谈广泛的应用?

咦，还要打问号吗？现在市场上各种各样的纳米产品已经是层出不穷了啊！大到冰箱、洗衣机，小到杯子、鞋垫，称得上是五花八门，难道还不能说应用广泛了吗？呵呵，这里八爪鱼可不敢乱说，就引用一段我们国家纳米研究的专家之——白春礼院士的话来说明吧："现在市场上的许多贴有'纳米'标签的商品，基本上是在传统的生产过程中添加了少量的纳米材料，使产品的某种性能，甚至是产品的非主要性能有所改变，但如果因此统称为'纳米产品'，总是觉得有些牵强。"

其实到目前为止，我们国家并没有出台相关的规定，到底什么样的产品才应该被称为纳米产品。这样一来，市场上充斥的大量"纳米产品"也就没法确定到底是不是真正的纳米产品了。

一位专家这样解释："好比一辆车，如果在发动机等关键技术上采用了纳米技术，将它称为纳米汽车，还说得过去，可是如果你只是在汽车座椅的喷漆工艺上，或是汽车尾灯的设计等边缘技术上采用了纳米技术，还把它叫做纳米汽车，就是在以偏概全，以点代面。"他还表示，"事实上，现在一些计算机中局部零件的加工精度已达到了纳米级，但我还没有听到一家计算机制造商说自己生产的是'纳米计算机'，倒是一些技术含量不高的行业，与纳米沾上点儿边就哗众取宠。"

说了这么半天，我们只知道纳米水的溶解性能与普通水完全不同，那纳米在生活中其他方面的应用呢？八爪鱼请出超级计算机，搜索……哇，竟然一下子找到了几万条记录。我们选几条看看吧。

纳米陶瓷： 我们都知道家里的盘子呀碗呀这些东西结实是结实，可是一摔就碎，这是因为陶瓷产品韧性太小。现在工业上广泛应用的陶瓷也有这样的局限性。而纳米陶瓷却具有普通陶瓷完全不具备的韧性，同时比传统陶瓷具备了更高的硬度和耐高温性，能适应高温下连续工作的发动机的要求，使用纳米陶瓷发动机的汽车、飞机甚至航天飞机可以开得更快，飞得更快，有更好的热效率。

纳米光盘： 纳米陶瓷似乎离我们比较远，那么我们来说个近点的。我们现在所用的VCD和DVD，单面盘片最多只能存储1部电影，而使用纳米技术做成的盘片，由于刻录尺度达到普通盘片的千分之一，所以理论上像现在这么大小的盘一张可以储存1000部电影，到时候，我们电脑里的硬盘容量将达到几千GB，哇，爽呆了！

纳米涂层： 戴眼镜的同学都有这种“痛苦”的经历：冬天当你从户外走进户内比较温暖的环境时，眼镜片上就会蒙上一层水雾。这个还不是很麻烦。我们经常看到的汽车玻璃，由于驾驶室里的那一面跟室外的温差大，也会蒙上一层水雾，这就不光是麻烦的事，而且危险性很大呢。但如果我们在这些玻璃表面涂上一层纳米涂料，因为涂料中所含的纳米材料具有特殊的疏水性，就像河塘里的荷叶一样，水就没法凝成水雾了，“攒”到一定程度它就会自动滑落下来，这样就不会给我们造成不便了。

当然，我们这里举的只是已知的纳米世界中少得不能再少的几个例子，比起我们十几年或者几十年以后将进入的纳米时代，现在的科研成果完全可以用微乎其微来形容。

小资料：纳米科技大事记

1959年，著名物理学家、诺贝尔奖获得者理查德·费曼预言，人类可以用小的机器制造更小的机器，最后将变成可以根据人的意愿，逐个地排列原子，制造产品。这是关于纳米技术最早的梦想。

20世纪70年代，科学家开始从不同角度提出有关纳米科技的构想，1974年，科学家唐尼古奇最早使用纳米技术一词描述精密机械加工。

1982年，科学家发明研究纳米的重要工具——扫描隧道显微镜，为我们揭示了一个可见的原子、分子世界，这对纳米科技的发展产生了积极的促进作用。

1990年7月，第一届国际纳米科学技术会议在美国巴尔的摩举办，标志着纳米科学技术的正式诞生。

1991年，碳纳米管被人类发现，它的质量是相同体积钢的1/6，强度却是钢的10倍，从而成为纳米技术研究的热点。诺贝尔化学奖得主斯莫利教授认为，它将是未来最佳纤维的首选材料，将被广泛应用于超微导线、

“纳米的未来不是梦

正在美国从事纳米技术研究的华人青年科学家崔屹博士近日披露：美国纳米技术在半导体芯片领域的应用可望在10年内出现划时代的突破。

如何让计算机的芯片体积更小、速度更快，一直是科学界研究的课题。从当年的8086到现在的P4，芯片的体积没有太大的变化，运算速度却呈几何级数在不断增长。而目前用于芯片制造的光刻技术已经接近于发展极限，要想把更多的晶体管集成到一块芯片上已经越来越难，付出的成本也越来越高。而纳米技术专家们正在努力，试图把纳米级的半导体材料做成晶体管，这样可以大大提高单位面积晶体管的数量，使晶体管的尺寸和间隔达到十几、甚至只有几个纳米尺度。不难想象，这种芯片的运算速度可能比传统的硅芯片提高上千倍，而应用纳米技术的存储芯片的存储能力也将呈千倍的提高。这一研究方向在2001年取得基础性研究突破后，目前在应用研究中越来越热。以后我们肯定会经历这样一个阶段：需要的时候，我们可以很方便地从口袋里掏出像现在的手表那么大的计算机……因为那个时候的计算机体积将只有现在的千分之一！

写到这里，八爪鱼不禁羡慕起我们亲爱的读者来。因为八爪鱼现在已经老了-_-，没有机会回到大学里重新选择专业，做一个纳米科学的研发者；再说，八爪鱼也舍不得丢下众多可爱的《少电》迷。可是八爪鱼对纳米科学了解得越深，就越有一种想做一个开创人类新时代开路兵的冲动。所以，在这里把这样一篇文章奉献给大家，希望亲爱的读者们能够对纳米世界产生兴趣，然后去做现在八爪鱼想要做的事情，跟众多的科学工作者一起，用纳米科学将我们的生活提到一个现在无法想象的高度！

超微开关以及纳米级电子线路等。

1993年，继1989年美国斯坦福大学搬走原子团“写”下斯坦福大学英文名称、1990年美国国际商用机器公司在镍表面用36个氙原子排出“IBM”之后，中国科学院北京真空物理实验室自如地操纵原子成功写出“中国”二字，标志着我国开始在国际纳米科技领域占有一席之地。

1997年，美国科学家首次成功地用单电子移动单电子。利用这种技术有望在20年后研制出速度和存贮容量是现在的成千上万倍的量子计算机。

1999年，巴西和美国科学家在进行纳米碳管实验时发明了世界上最小的“秤”，它能够称量十亿分之一克的物体，即相当于一个病毒的重量；此后不久，德国科学家研制出能称量单个原子重量的秤，打破了美国和巴西科学家联合创造的纪录。

到1999年，纳米技术逐步走向市场，全年基于纳米产品的营业额达到500亿美元。

从20世纪90年代开始，我国加大了对纳米科技基础性研究的支持力度，我国纳米基础研究在世界的排名已经从1995年的世界第五位上升到2001年的第三位，2002年中国科学家发表的纳米研究论文数达到了世界第二位。我国在纳米医药抗菌产品、纳米芯片、纳米界面材料等领域的研究都达到了世界领先的水平。■

编辑：西西
E-mail:xuyuan@cnqd.net

进入暑期后，相信大家就开始和各类计划打交道了，学习计划肯定是首当其冲的。那暑期过半，计划得怎样呢？呵呵……不是西西想扫大家的兴，而是希望大家长假“归来”，能带着信心走向新学年，学习生活依然精彩！

看过我的暑期本本，你的暑期、你的快乐也可以讲给我听听吗？

● 一日，我在浏览一本杂志，忽见一位来青岛旅游的人士这样写道：“青岛之行结束了，印象最深刻的是海边室外的木地板……”哈哈，青岛这么有名的“海滨木栈道”原来可以这么“翻译”呀……

● 暑期，都说是学生们换机的高峰时间，进电脑商城一瞧，果不然，打折声、降价声一片。我也跟着时髦了一把——钞票送出去，换回配件一小堆儿（丢丢：嘿嘿，去沾人家学生的光是真吧）。面对换下的这堆电脑配件怎么处理，我一时没了主意。上网一咨询——

最多的提议：卖掉。

最有意义的提议：捐赠给需要它的人。

最新颖的提议：做挂件！

最实用的提议：下“岗”不下机——做点辅助性工作，比如当新电脑有故障时做“排检员”；当新硬盘不够用时，再把小硬盘挂上。

呵呵……大家的提议果然精彩，你还有更妙、更绝的提议吗？

● 7月初，众小编跟随旅游“大军团”浩浩荡荡地来到酷热炎炎的上海，参加了在上海东亚体育文化中心举办的“首届上海国际儿童图书博览会”。展会汇聚了海内外近百家少儿出版机构推出的1万多种制作精美的儿童读物，不但让刚刚进入暑期的上海小朋友大饱眼福，也让众小编看过后大呼过瘾。

对网游中PK和被PK事件的讨论还在继续进行中，我们先来看一位名叫冰雨飘凌的MM是如何说的吧。

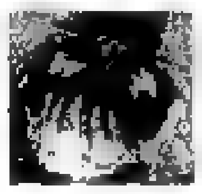
妹妹冰雨飘凌
(hbyjxinxin@yahoo.com.cn)

别以为我是“乖乖女”就不知道什么是“网游”，什么是“PK”哟，哈哈，我可是个网游迷呢！

我觉得PK有好处也有坏处。好处嘛，可以看看自己的实力。一次，我在《佣兵传说》里找了一个30级的人物进行PK（我当时只有17级）。买了4个高级龙兵，在我的精明战术下，那30级的人被我

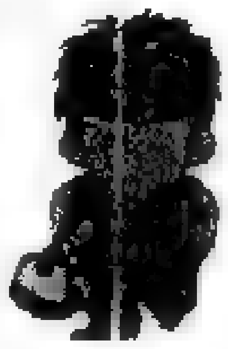
击败了！！！当时我高兴得差点晕倒！好在我心理素质还行，挺住了。不过还是忍不住大叫了一声，把我妈吓了一大跳。

坏处当然也有。网游虽说是个团体性非常强的娱乐性游戏，可有了PK，大家在权利、地位上就有了纷争，抛弃友谊的事时常发生。我在网游里就经常看到一个50多级的玩家随便PK2、3级的新手！这种以大欺小、以强欺弱的行为我觉得是非常可耻的！所以，有一次，当我看到这种情形时，我立马上去给那欺负人的家伙一个"冰袭"，那家伙被我赶跑了。还有一种情况在我身上真实地发生过。在游戏中，我交了一个特别要好的"战友"，我们一起并肩作战，从来都是这样。可有一次她说要和我PK一下，我说影响友谊，她说："没事，只是玩玩，我不在乎胜负。"然后我们就开了PK间，可我一进去，她就往死里打我，我赶紧逃出来，她又紧追不舍，还边追边喊："跑什么跑！胆小鬼！看我不打死你！"我也不知道她是怎么了，可能是因为在游戏里的权利、地位、金钱吧。后来，她见着我就打，我们不再是朋友了，我好伤心……



西西姐，你好哦。我前阵好久没上网，都是你"西西"害的！（：@_@呢……）事情是这样DE：偶不久前新开了一个YAHOO邮箱，一天，偶收到一封主题是"STOLEN"带附件的E-MAIL邮件。以前就听说电子邮件是个危险的东东，所以要看清是谁寄来的！偶看了半天，地址是西西的。偶想："没问题哦，西西姐是不会发病毒给我的！"偶就打开邮件并下载了附件……事后，我还问过你，有没有发给我带附件的邮件，（**西西**：哦，我想起来了，你就是那个曾发邮件过来，问了我一些莫名其妙问题的……）你回答说没有，偶就知道不妙了，连忙请高手来帮忙，杀了半天的病毒……反正现在没事了。说了半天，偶就是想请西西姐告诉小读者，不要过于相信熟人发的邮件，因为那很有可能根本不是他们发的！当然，偶还是有点怪西西姐……汗~~~

《少电》的忠实读者 yo-yo（xifpl@126 com）



西西，你好！自从在《少电》2004年第一期刊登了我的个人资料后，有几名读者给我写了信。由于我处在毕业班，没有过多时间写回信，现在有时间了，想请你帮个忙，在E仔俱乐部上帮我回个简短的信可以吗？（**西西**：那有何难！）

古丽米娜、黄鹏涛，你们好！

收到你们写给我的信后，我很高兴！我认识了喜欢SHE的古丽米娜，同样爱好NBA的黄鹏涛！但我身处毕业班，没有过多的时间写回信，在这里我表示歉意！

安徽合肥　　王凛然（听风落）

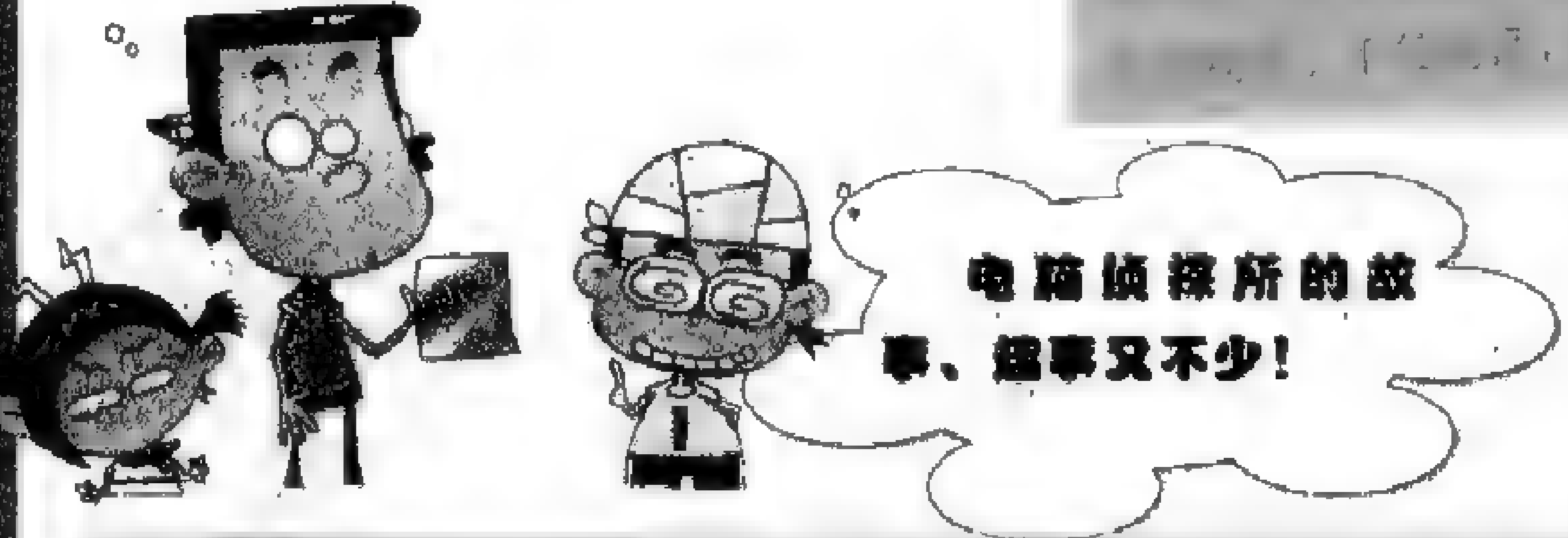
西西：[illegible]

西西：[illegible]

我喜欢玩《少电》光盘中带的一些小游戏，可妈妈就是不让我玩，我只好偷偷地玩（西西：这可不好），又怕爸妈知道游戏的来源后不给我订《少电》了，所以只能说谎。西西，你说我这样做对吗？

读者　王祥璟（济南市纬三路小学）

西西：



故事一　灵机一动挽回损失

蒋山（扬州市实验小学）

一天下午，我正在电脑上玩"泡泡堂"，看见有人发"广播"，说是去什么网站就可以免费得到点券。虽说我不是很相信，但还是去了。进入那个网站，要求输入用户名和密码，于是我去"泡泡堂"注册了一个新用户填了上去，输入密码时居然发现密码是直接显示的！我有点明白了，第二天就听一个朋友说，她填完发送后不一会儿，"泡泡堂"账号和密码就被盗了！

（双手抱拳）：好机智，佩服！

故事二　损失≠欺诈

韦星磊（常州市实验初级中学）

那时，我是网游《奇迹》新手（7级）。一次，听到有人在喊："谁有中蓝？"我当时不知中蓝是何物，也不知怎么回事，随便放了4个苹果就与他交易了！结果我"损失"了4个苹果，却"意外"地得到了1000000元钱及一把+3的蓝色的剑（这是什么剑我都不知道）！结果不用说我想大家也猜得出来，当他看到交易"成果"后，一刀就把我砍死了！

：原来欺骗也不都是有心的！

故事三　防骗小"攻略"

华奕（浙江省苍南县第一实验小学）

1.账号一定要设置密码保护。

2.不要轻易将账号、密码给别人。现在听说有一种黑客软件，知道账号后，可以轻易地破解密码，很厉害的。

3.最好不要去跟别人交易账号，等你买了别人的号，你把号练得更高，别人又用密码保护把号收回去，那时可是赔了夫人又折兵。

张宝金（福建省福州市闽侯大义中学）

我赞同华奕同学所说！有一次，我在玩《传奇》游戏时，有个人与我聊上了，他说用42级的魔法师号换我的极品龙纹剑，我同意了，账号是真的，但在我玩过一段时间并把它升到43级时，他用密码提示问题又把他的账号"偷"回去了，我的极品龙纹剑就这样被骗走了！555……

：看来，交易账号弄不好还真是赔了夫人（龙纹剑）又折兵（升级账号花费的心血和精力）。

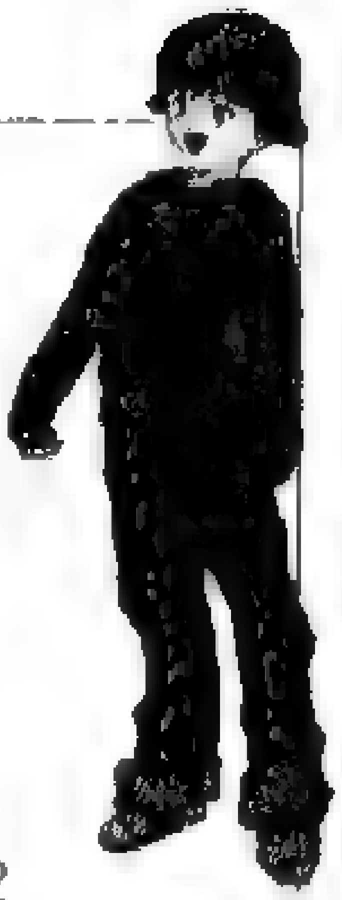
e仔俱乐部

姓名：韦“夹心”
网名：夹心饼干、魔法饼干……
年龄：11岁
QQ:246104232
宝贝Q：魔法饼干
伊妹儿：winnie364@163.com
最喜欢做的事：玩电脑、听音乐等
网易泡泡：winnie364

游啊游，爬呀爬，魔法饼干“网”前站，交个朋友好吗？

姓名：杨超
网名：魔鬼宣言、黑暗杀手
网龄：三年多
年龄：16岁
爱好：上网、玩网络游戏和射击游戏、网上听歌
E-mail：yc331@163.com(常用)
或yangchaogt@sina.com
QQ:99511620
UC：52401538

我是一只在电脑世界里漂泊的~~小虾米~~&~~水晶虫~~&……甘拜下风~~!



姓名：张帆
年龄：11岁
网名：露露
网龄：1年半
爱好：电脑游戏
QQ:124421142
UC：83239618
邮箱：lulu124421142@yahoo.com.cn

不管你是学友、网友还是Q友，都是我的好友！

姓名：肖子恺
年龄：14岁
网名：封雨印、舒轩
爱好：一切关于电脑的东东、Pop-Music、旱冰
QQ：125090367 **Popo**：xiaozikai_1990
E-mail：xiaozikai@sina.com
个人小“窝”：http://tenteam.126.com [TEN]俱乐部

网上“风景”好，小“窝”也不错。Q本、游戏异次元、看菜鸟72变……喜欢哪个就看哪个吧。

姓名：孔令潇
爱好：电脑、电脑、还是电脑
网龄：3年
网名：潇洒天下、潇洒一世（二世、三世……）
年龄：11岁
QQ:195363672
E-mail:klx930710@163.com
论坛名：潇洒天下（有空来找我）
E谱仙境：

“打爆”邮箱没啥，不打，嘿嘿，邮箱跟你没完~~~那也是不可能的！^_^

姓名：舒卓智 **网名**：午夜里的流星 **年龄**：12岁
网龄：3年 **爱好**：足球、游戏（坦克高手哦！）
E-mail：shuzhuozhi1234@yahoo.com
QQ:79936059

假期独白：

天空亮起来，电脑开起来，QQ聊起来，朋友多起来。（西西：学习不会搁起来吧：(！）

e友遍天下

网络时空，好友“e”呼即应，“e”拍即合！快快找上你的那份吧。信箱：xuyuan@cnqd.net，你记住了吗？

想学“幻”[illegible] (8)

● 龚谱敏

一提到制作幻灯片，你最先想到的是什么？对，PowerPoint！其实，幻灯片早已不是PowerPoint的专利了，如今的Flash MX 2004不仅有现成的幻灯片模板，而且还可以创建出更多富有个性的幻灯片。接下来，就让我们一起走进Flash MX 2004去瞧一瞧吧。

知识点：制作Flash幻灯片
实例：靓猫写真集

认识Flash幻灯片模板

进入Flash MX 2004，单击[文件]→[新建]，在打开的[新建文档]提示框中选[模板]标签，在[从模板新建]提示框中的[模板]选项一栏中，我们会看到Flash提供了4种风格迥异的幻灯片演示文稿模板，如图1，大家可以根据自己的喜好进行选择。比如选[流行幻灯片演示文稿]，单击它后再单击[确定]，即可进入它的编辑窗口。窗口分为两部分，如图2。

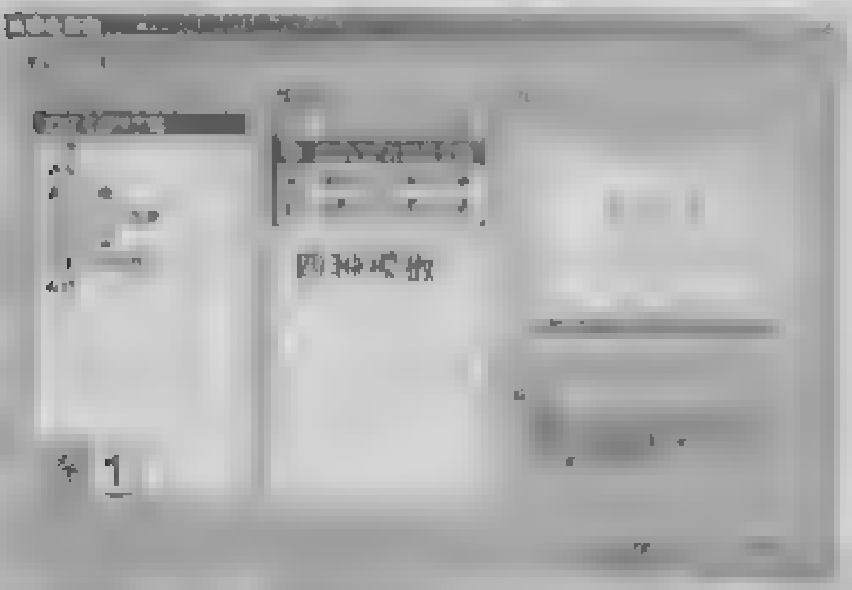
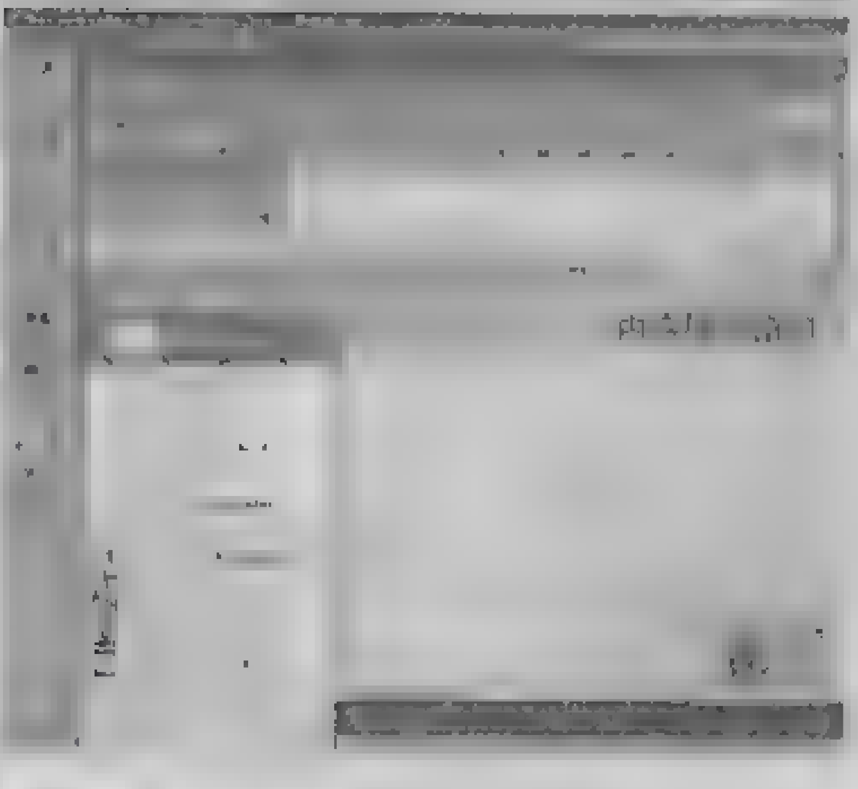


图1



在结构窗口中，[presentation]是幻灯片的背景，[title]是幻灯片的标题，它们的内容可在内容展示窗口中直接双击修改。[content Header]是幻灯片的主体部分，它下面的[marchSales]、[widgetSuccess]等都是一张张幻灯片。如果觉得幻灯片的张数不够需要添加，只要选中前面的一张幻灯片，单击鼠标右键选择[插入屏幕]，或直接按下“Enter”键即可。另外，每张幻灯片上还可以放置动画、声音等。

> 若要在幻灯片中播放动画，必须是影片剪辑对象，否则不能播放！

尽管Flash MX 2004给我们提供了制作幻灯片的模板，但模板还是太少，也不一定合大家的“口味”。所以，亲自动手，制作一个合自己“口味”的幻灯片还是很有必要的。

二、创建Flash幻灯片的几个要点

1. 创建幻灯片

进入Flash MX 2004，单击[文件]→[新建]，在[新建文档]提示框中选[常规]标签，选中[Flash幻灯片演示文稿]后单击[确定]。

> **小发现** 在新创建的幻灯片里，[演示文档]是[幻灯片1]的上一级幻灯片。如果给[演示文档]添加一张图片，那这张图片就会成为[幻灯片1]中的背景图，如图3。

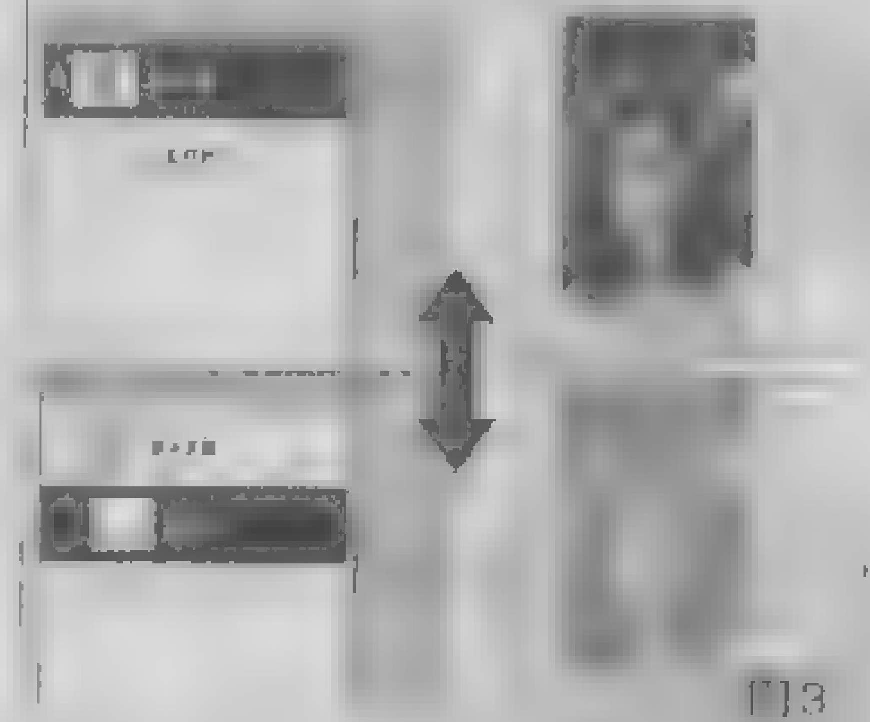


图3

编辑：西西
E-mail.xuyuan@cnqd.net

2. 插入和删除幻灯片

很简单，只要点击幻灯片结构窗口左上方的[+]（插入屏幕）或[-]（删除屏幕）按钮，即可实现添加或删除幻灯片。

小问答 若要给[幻灯片1]添加下一级的幻灯片该怎样做？选中[幻灯片1]，单击鼠标右键，在弹出的右键快捷菜单中选[插入嵌套屏幕]，即在[幻灯片1]下面添加一个新的幻灯片——[幻灯片3]，如图4。

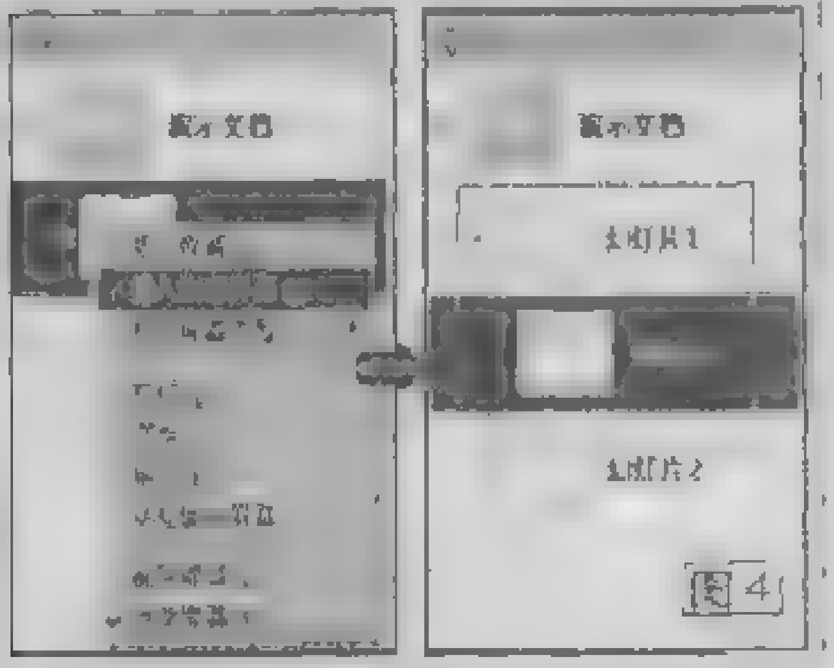
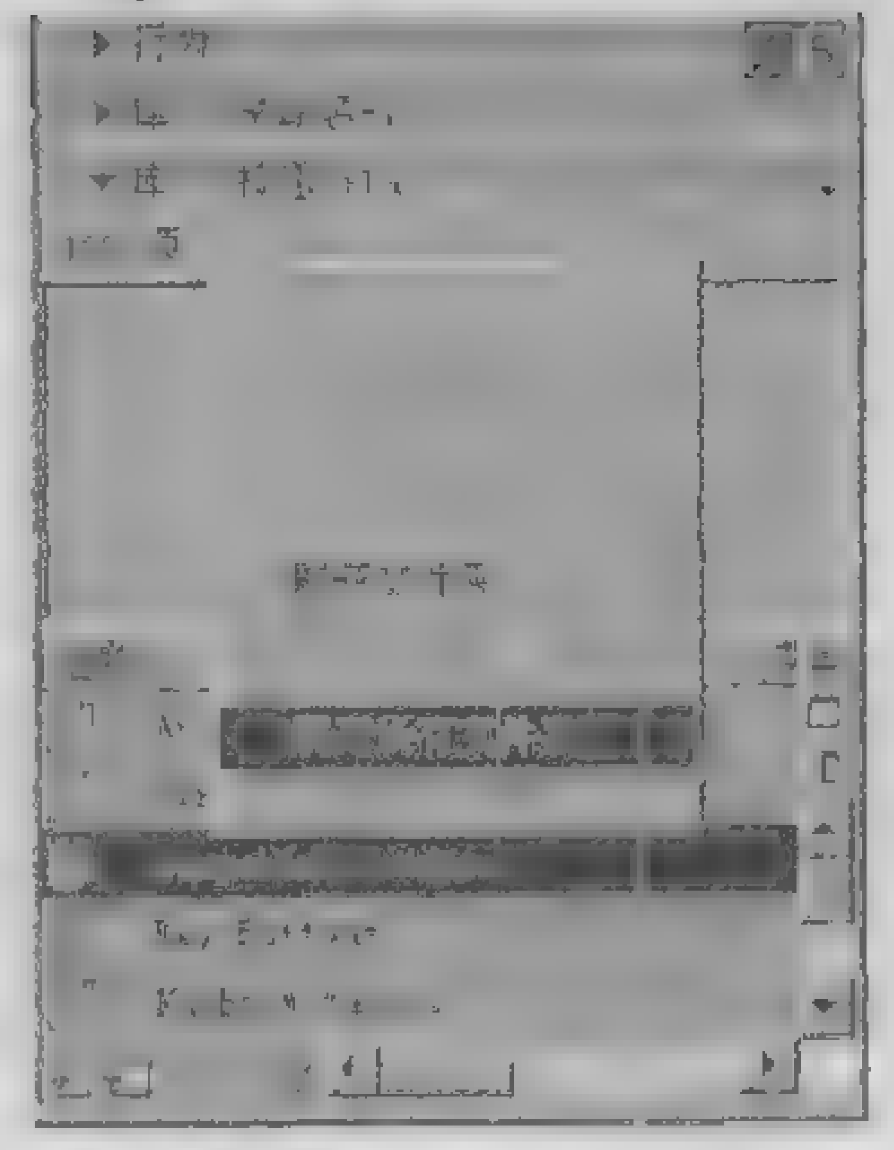


图4

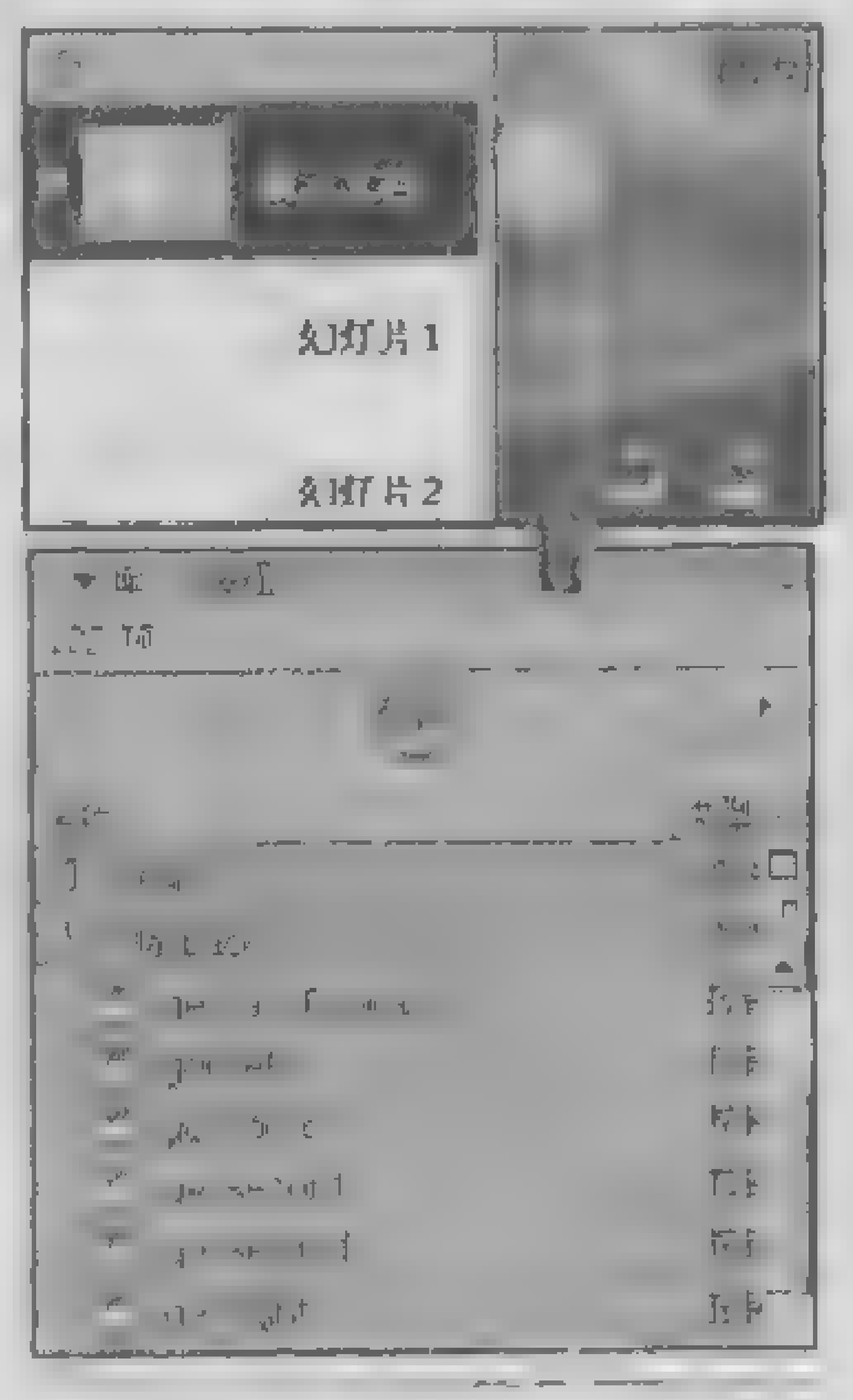
3. 添加翻页按钮

同一级的两张幻灯片在播放时不会同时显示，只能显示前一张幻灯片的内容。如果想显示后一张幻灯片的内容，就得在它们的上一级幻灯片上设置一个能前后翻页的按钮或一个能完成翻页动作的对象。下面，就以设置翻页按钮为例，简单说一下它的设置步骤。

步骤1 选中要设置翻页按钮的幻灯片，单击[窗口]→[其他面板]→[公用库]→[按钮]，在打开的[库－按钮]面板中选中任意文件夹，单击鼠标右键选择[展开所有文件夹]，如图5。



步骤2 在[库－按钮]面板中任意找两个按钮，比如[Playback]文件夹中的[gel Left]和[gel Right]，分别将它们拖到幻灯片屏幕适当的位置，如图6。



本例中使用的是公用库中的按钮，你还可以选择自己创建的富有个性的按钮。

步骤3 选中内容展示窗口中的[gel Left]按钮，然后单击[行为]面板，在[行为]面板上单击[+]（添加行为）按钮，在弹出下拉菜单中选取[屏幕]→[转到前一幻灯片]，如图7。同样的方法，给[gel Right]按钮添加[转到下一幻灯片]。

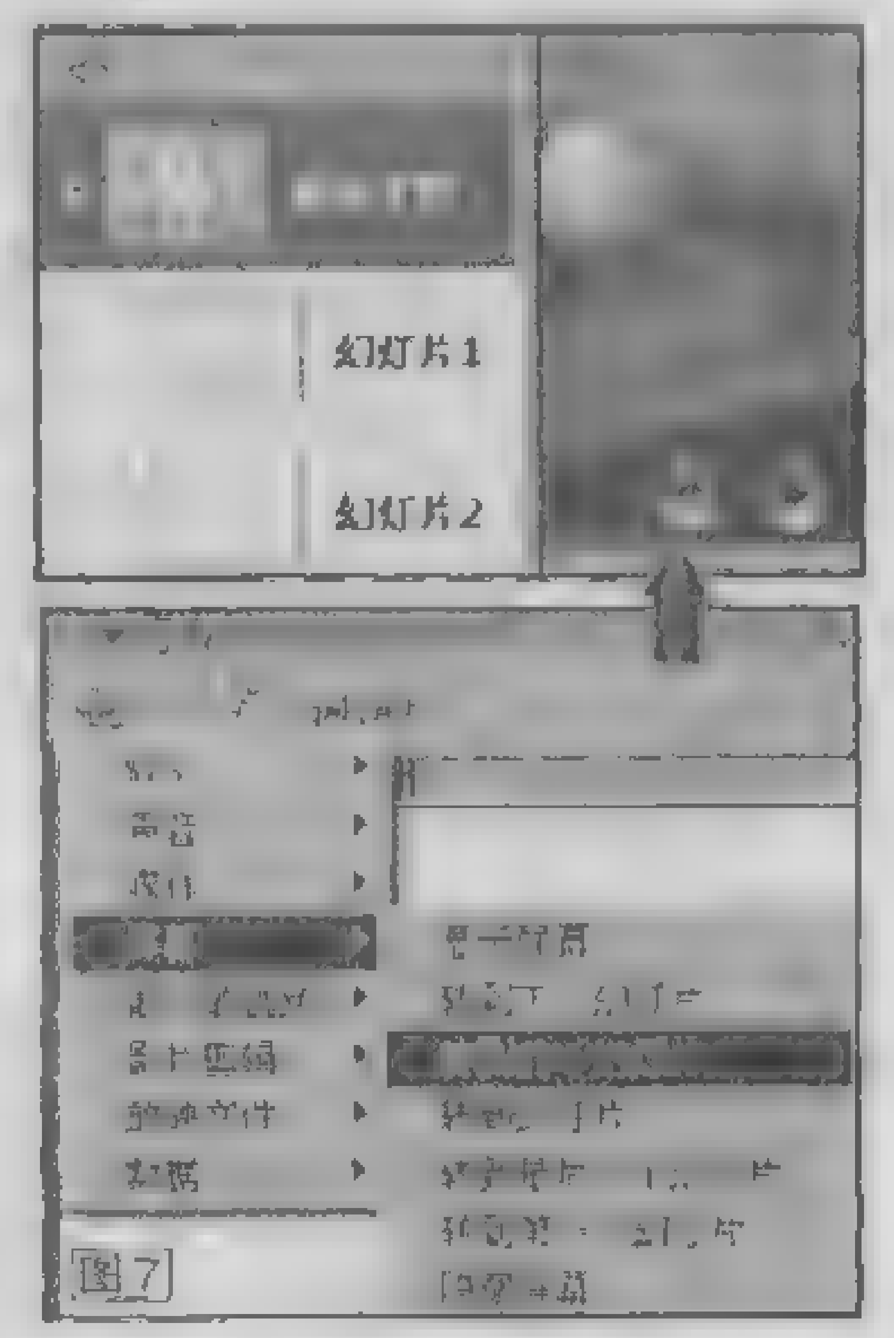


图7

1. 按钮还可以添加很多其他动作行为，比如[转到幻灯片]、[转到最后一个幻灯片]等。另外，动作行为也可添加到幻灯片的任意一个可见对象上。

2. 添加了翻页按钮的幻灯片，它的下一级所有幻灯片的内容都不能遮盖该按钮，否则按钮就起不到翻页的作用了。

4. 添加过渡效果

步骤1 选中要添加过渡效果的幻灯片缩略图（在幻灯片结构窗口栏），单击[行为]面板，在[行为]面板上单击[+]按钮，在弹出的下拉菜单中选取[屏幕]→[转变]，如图8，打开[转变]界面。

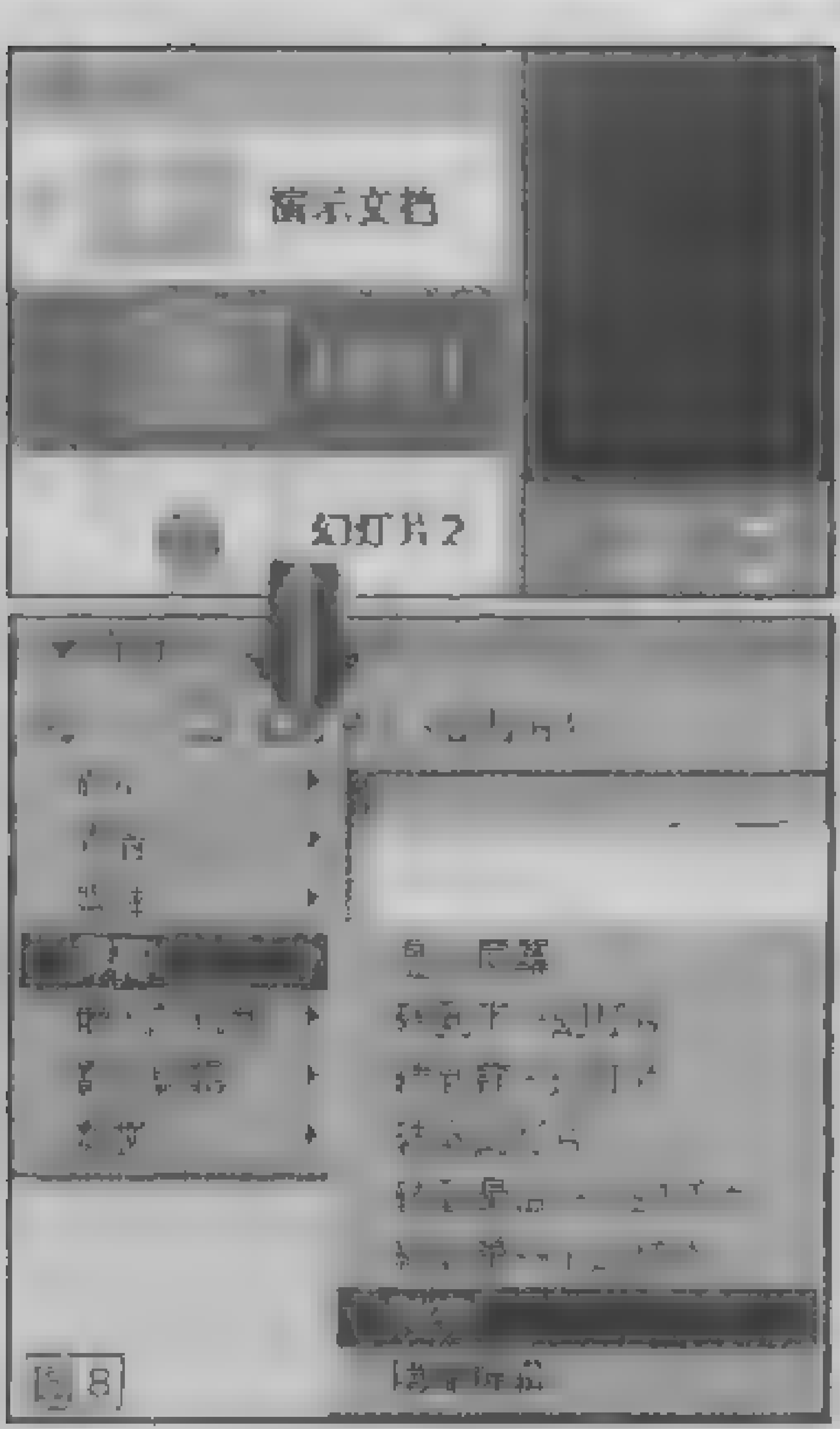


图8

小发现 [illegible]效果时不能选取该幻灯片展示窗口中的内容，否则[行为]面板里的[屏幕]命令中就没有[转变]选项了。

步骤2 在效果选项中选取所需的转变效果后，在参数设置栏中进行参数设置，设置的效果在效果预览窗口中即可看到，如图9，确认后单击[确定]。

图9

创建Flash幻灯片的各种“招儿”已经介绍完了，你是否想试试这些招儿到底灵不灵呢？下面我们就创建一个“靓猫写真集”，一起试试吧！

制作[illegible]幻灯片实例

步骤1 进入Flash MX 2004，单击[新建]，在打开的[新建文档]提示框中选取[常规]→[Flash幻灯片演示文稿]→[确定]。

步骤2 单击新建的Flash幻灯片的内容展示窗口，然后单击[属性]面板，在打开的[属性]提示框中单击[大小]按钮，分别将[宽]和[高]设置为“400px”和“300px”，单击[确定]。

步骤3 单击[文件]→[导入]→[导入到库]，将事先准备好的靓猫图片和背景图片一一导入[库]中。

步骤4 单击[窗口]→[库]，将库中事先准备好的背景图片拖到[演示文稿]上，再单击工具栏中的A，在图片左上端输入文字“靓猫写真集”，最后在[公共库]中任意找两个按钮[gel Left]和[gel Right]，分别将它们拖到幻灯片展示窗口右下端，如图10。

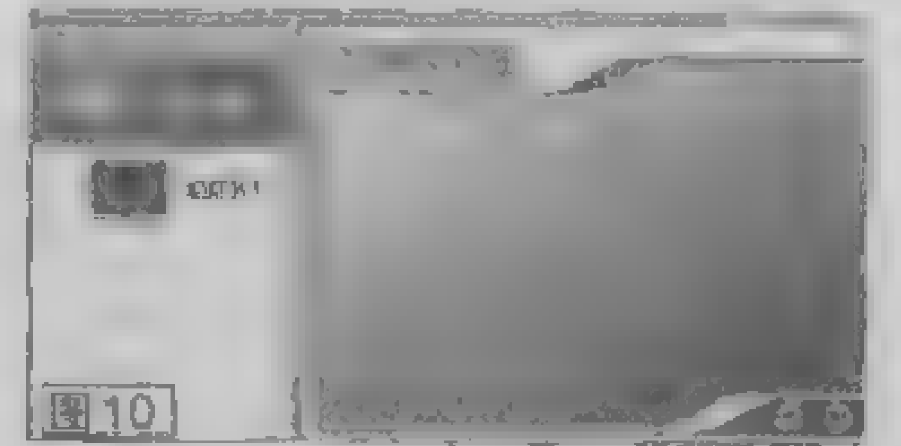


图10

步骤5 选中[gel Left]按钮，单击[行为]面板，在打开的[行为]面板上单击[+]按钮，再在弹出的下拉菜单中选取[屏幕]→[转到前一幻灯片]。同样的方法，给[gel Right]按钮添加[转到下一幻灯片]。

步骤6 添加幻灯片后，再将导入[库]中的靓猫图片一一拖到相应的幻灯片中，并调整好位置，如图11。

图11

步骤7 给每一张幻灯片设置相应的进入或退出特效。比如，选取任意一张幻灯片的缩略图后，单击[行为]面板，在打开的[行为]面板上单击[+]按钮，选取[屏幕]→[转变]，进入[转变]界面。在该界面中选取所需特效并设置相应的参数，完成后单击[确定]。

每一张幻灯片都设定好进入或退出特效后，就可以按下“Ctrl+Enter”观看效果喽……如图12。

图12

呵呵……给小猫做的这本写真相册已放进本期光盘中了。参考上述做法，也给自己做本Flash影集如何？■

遭遇乱码

● 文/李静 绘/晏明

小杰在家中：
暑假里，游戏终于可以尽兴玩一把了。
暑假就是好！上网！我上网！
正在登录
啊！
病毒！
用不着草木皆兵吧！
这就是电脑应用中经常会碰到的乱码问题。
乱马？
是他？让我的电脑……
龍 龙
在我们古代，汉字都用繁体，现在使用的文字都是由那时的繁体简化而来的。
不过，现在中国的港台地区，文字还是沿用繁体中文。

通常，在电脑里经常会出现两种不同的编码——简体编码（GB）和繁体编码（Big5）。如果我们玩的游戏版本采用的是Big5，那在我们的简体中文操作系统上就会显示一片我们不认识的东东。同样，网页的编写如果采用GB编码，则在繁体中文操作系统上显示也不正常。这些不认识、不能正常显示出来的东东就被称作乱码。
我的游戏没法玩了！
呜！
我的网页也看不了了！
呵呵，不是啦，我来帮你们解决问题。闹豆，先帮你吧！
在这个显示乱码的网页上单击鼠标右键，选择相应的编码。
繁体中文，OK！
这项操作我早就掌握了。
但对我的游戏没用！
你需要一些可转换系统内码的软件的帮助！
常用的有“MagicWin”和“南极星”。
LOADING……
MagicWin下载地址：
南极星下载地址：

本期的暑假“大餐”真是有点特殊——都是西西的一帮网上“死党”点的“菜”！瞧瞧，Excel愣是让记忆与心动走到了一起；ACDSee在夏日竟“烫”出了清凉屏保；呀，还可以到网上开音乐吧，过过老板瘾……好好好，不说了，不说了，不耽误大家品尝“美味”的时间了，早到早尝鲜！

暑假大餐菜单

饭前小甜点：

《做个暑期有心人》

爽口海鲜锅：

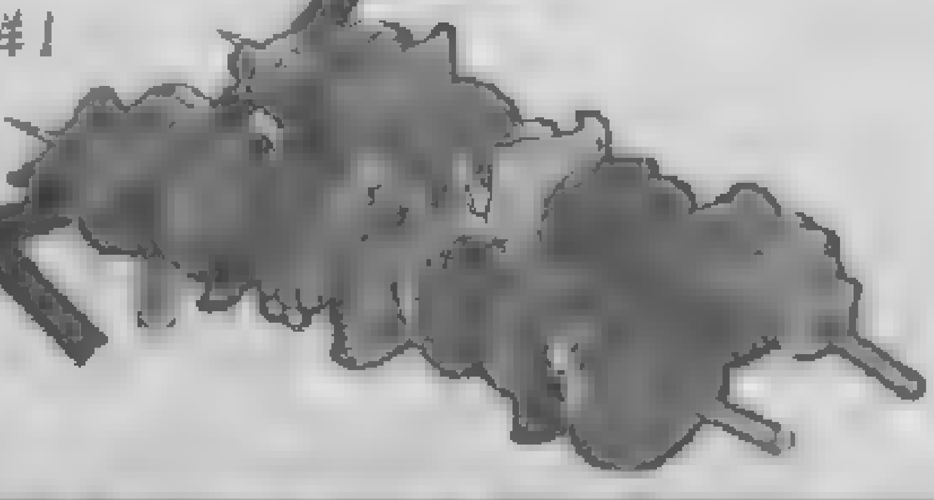
《上网开家音乐吧》

美味荤素盘：

《Excel“唤”出心动记忆》

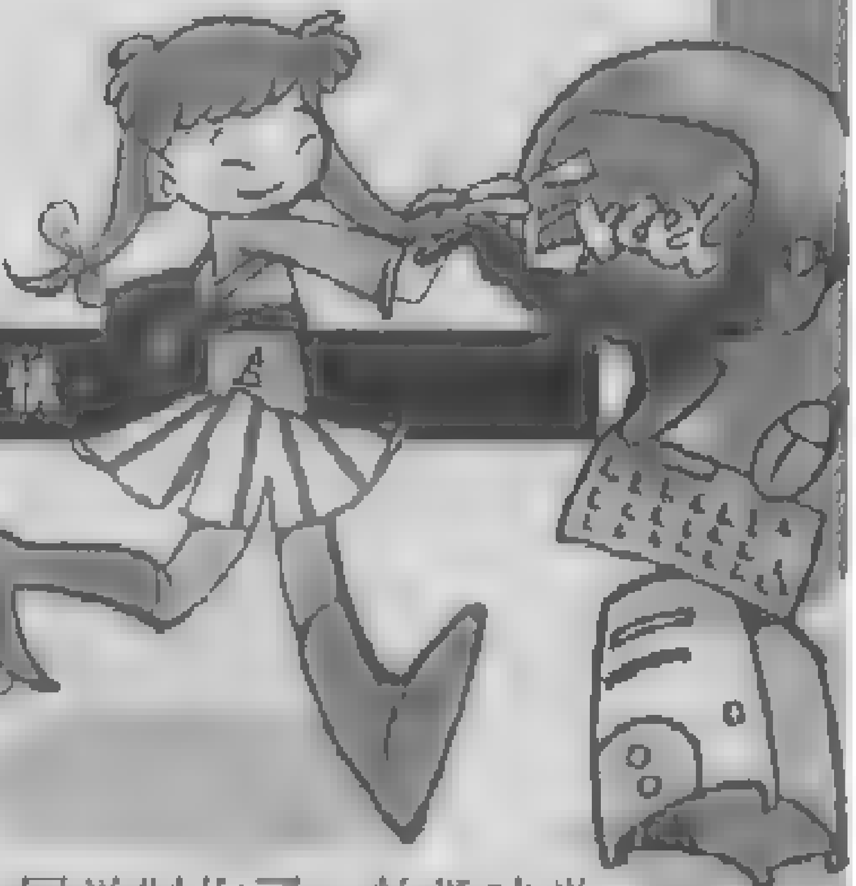
可心小凉拌：

《清凉屏保夏日风》



一提到英语，英文单词便是我心中永远的痛——记住它们真不是件容易的事啊

Excel“唤”出心动记忆



● 赵玉勇

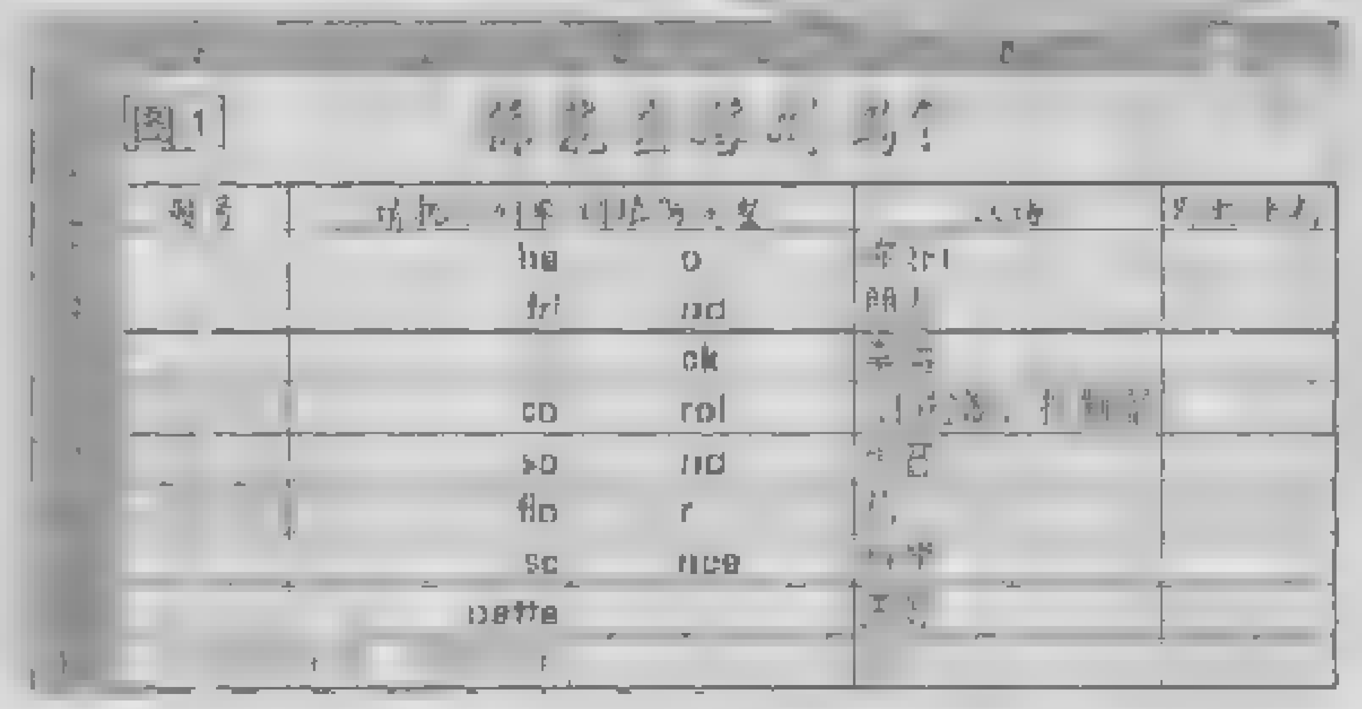
呵呵……还真是说曹操，曹操就到啊！听说Excel这次专为一听英文就头痛的同学制作了一款趣味学习“小软件”，它能让大家在“填中学”、“玩中记”，还带即时评判的功能呢！最关键的是它的制作大家一学就会！

一、构建“软件”框架

找一些你要记忆的英文单词，抹掉其中一个或两个字母，在Excel文档的Sheet1工作表中做一份英文单词测试卷，如图1（仅供参考）。怎样即时知道你答得是否对呢？要在“即时评判”一栏自动出现“TRUE”或“FALSE”；一共做对了几道题？在最后一行要自动给出一个统计结果。

随着记忆的深刻，你可以逐渐把你填写的字母增多呀！

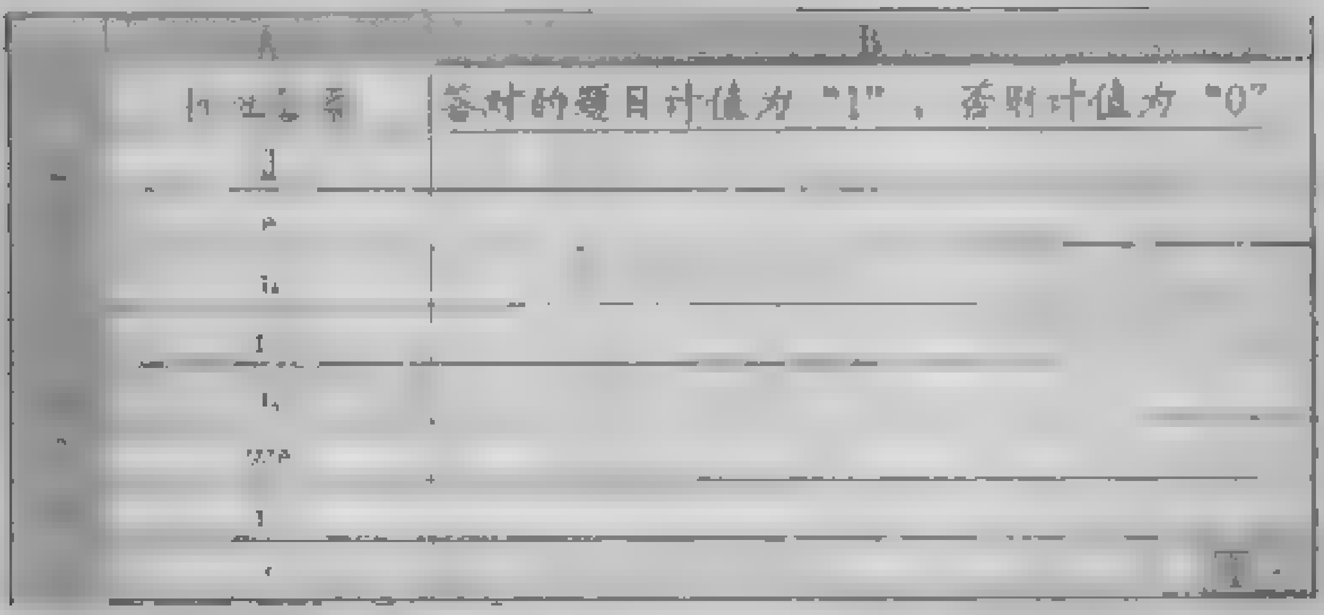
图1



[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	ha	o	[illegible]	
	fri	nd	朋[illegible]	
		ck	[illegible]	
	co	rol	[illegible]	
	so	nd	[illegible]	
	flo	r	[illegible]	
	sc	nce	[illegible]	
	pette		[illegible]	

二、请出幕后"助手"

[illegible] Excel文档 [illegible] 工作表中！如图2。



三、实现统计功能

[illegible] 你填写的内容与正确答案进行对比，给出相应的评 [illegible]"TRUE" [illegible]"FALSE" [illegible]

1. 实现标准答案和所填内容的比较并判断出"TRUE"或"FALSE"。

步骤1 在Sheet1工作表中选中F3，单击编辑栏，[illegible] EXACT(Sheet2 [illegible] 回车，[illegible] 3。

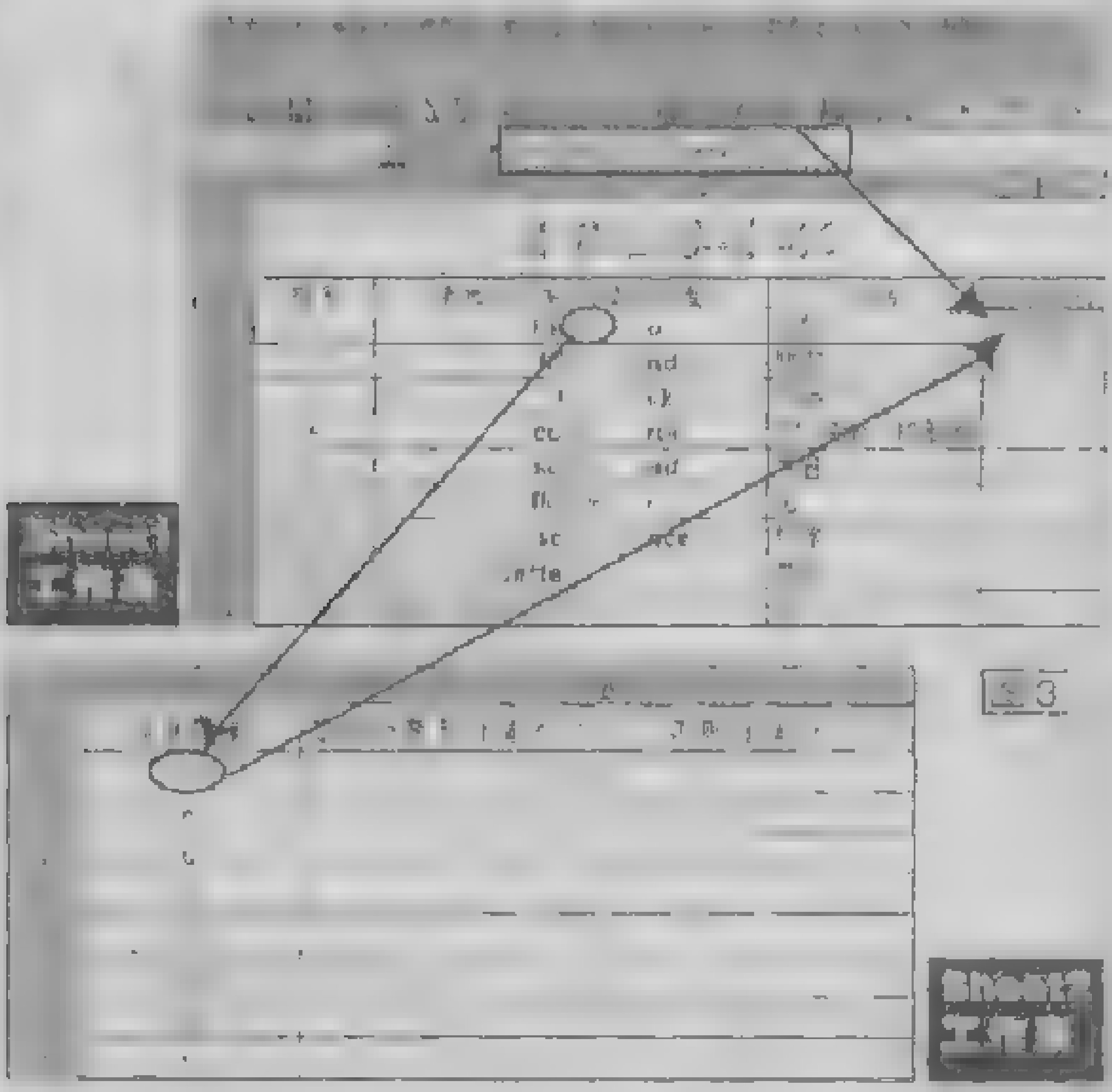


图3

步骤2 依此类推，完成Sheet1工作表中单元格F4~F10的"评判任务"（或复制F3单元格中的函数 [illegible]）。

简单一说

函数EXACT [illegible] 相同，如果相同，则显示为"TRUE"，否则显示为"FALSE"。

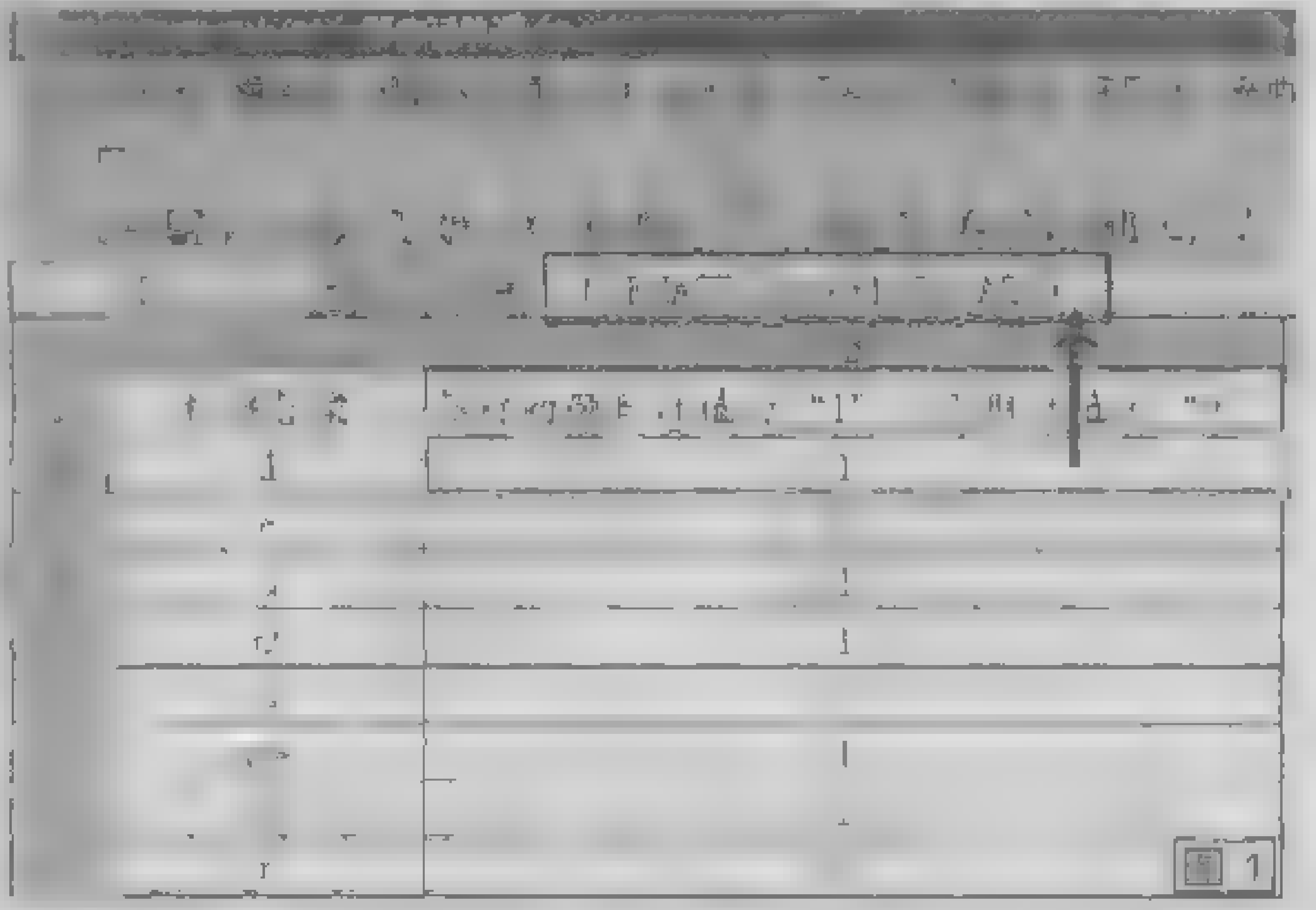
2. 统计出你答对的题目数量。

虽然有了"TRUE"或"FALSE"，但对于统计答对题目的数量还是不方便，怎样才能将其转化成数值呢？N([illegible] 8)这个函数正有这样的功能！

步骤1 进入Excel文档的Sheet2工作表，选中B2。

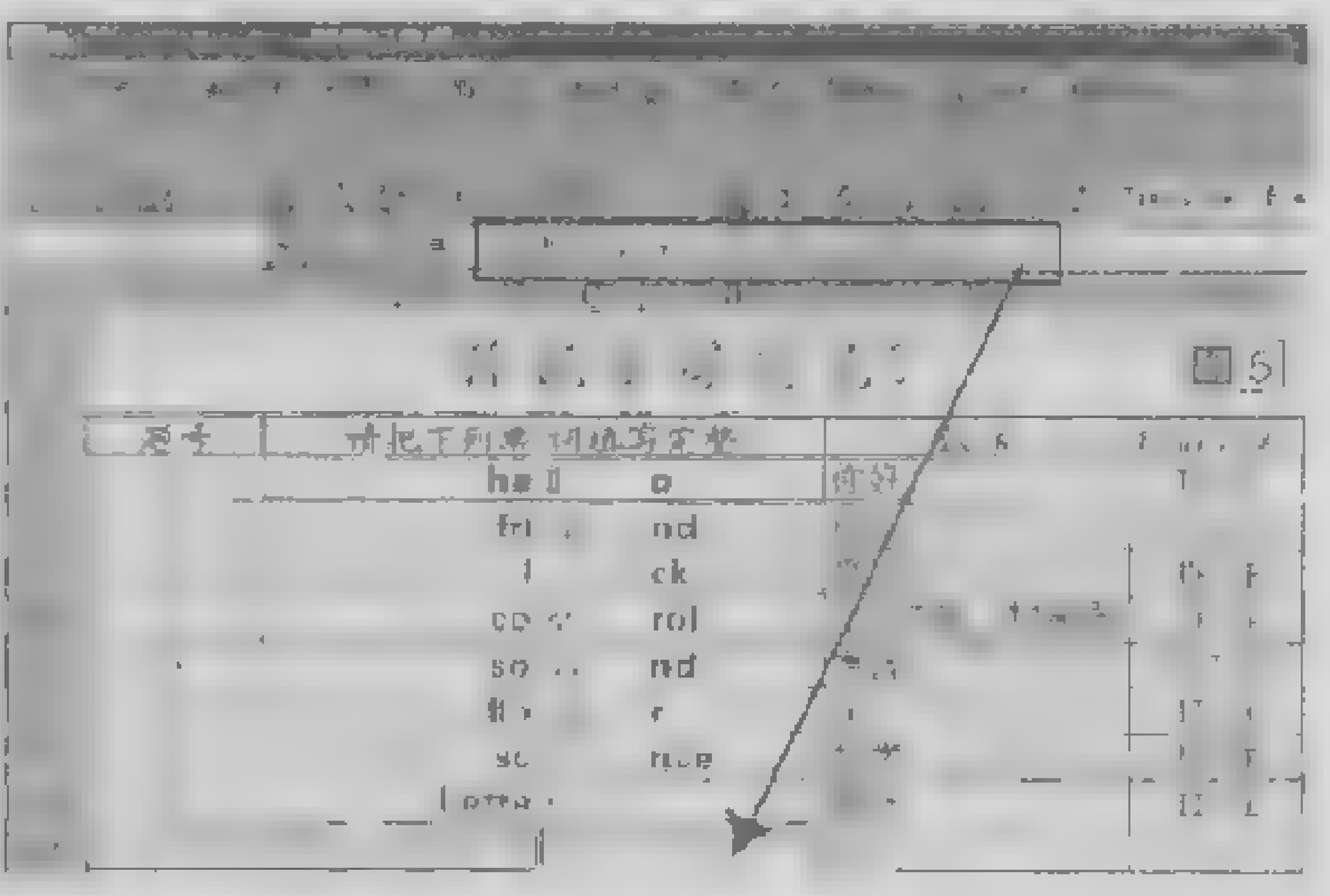
步骤2 [illegible] (3,A2))，回车。

步骤3 [illegible]



图[illegible]

步骤4 [illegible]



图[illegible]

做个暑期有心人

● 二泉映月

网站：http://www.google.com
搜索关键字：暑期 安全

[谨防“暑期综合征”]

暑期过半，不少同学表现出精神懈怠、食欲不振、倦怠乏力、睡眠不好等症状。少数同学更是走向两个极端：有的体重猛增，身体肥胖；有的却精神萎靡，面黄肌瘦。但二者的共同特点是体质下降！

什么原因造成这些同学有如此的表现呢？**其一**，起居无常，生活懒散，睡眠过多，缺乏锻炼；**其二**，饮食失调；**其三**，迷恋电视或电子游戏，导致睡眠及运动减少。

为此，同学们在过暑假生活时，要做到生活有规律，起居有序，营养合理卫生，运动娱乐有节制。另外，在开学前一周，要注意调整生活节奏与上学时同步，以更好地适应开学后的生活。 **(中国医药报)**

网站：http://www.google.com
搜寻关键字：暑期 运动

[夏季旅游的注意事项]

进入夏季，尤其是到了假期，不少同学的家长会带着他们外出旅游。那在旅游期间，应注意哪些事项呢？

着装：首先是舒服，衣服以宽松装、运动装或休闲装为佳，外出时最好戴一顶遮阳帽或使用防晒伞。

饮食：外出旅游因水分消耗大，多食汤食及清淡食品为佳，还要多吃新鲜蔬菜、水果，可适当配些瘦肉，尽量少食油炸、油腻食品。切记：登山时遇到的泉水最好不要喝，因为有些泉水有害矿物质超标，有的地方污染严重，饮用后对健康不利。

住宿：选择通风透光的旅店或星级宾馆，睡觉前最好洗个热水澡，注意搓搓脚心和按摩一下小腿以加强血液循环。睡觉时最好不要整夜开着空调，以免受凉。最后提个醒，下面3类物品最好带上：（1）能防晒的护肤品；（2）防暑及治腹泻的药品；（3）防蚊虫叮咬的风油精或花露水等。 **（北方网）**

步骤5 选中C11，单击编辑栏，输入：=SUM(Sheet2!B2:Sheet2!B9)，回车。

看看，Excel统计的结果都正确吧，如图5，嘻嘻……就这么简单

简单一说

函数n(true)会得出数值1，而n(false)为0。

小编后记

为了让这个用Excel做的背单词“软件”形象更生动，设计更完美，还有很多细节可做！比如，给评判出错的题标注不同的颜色；加点背景音乐，让题目做得更轻松；为了保证答案的保密性，可以将Sheet2工作表的A列通过缩进隐藏起来，也可以通过单击［工具］→［保护］，为答案设上查看口令和密码，禁止几种形式的访问等等。总之，开动你聪明的脑瓜，电脑带给你的将是创意无限、快乐也无限！

网站：http[illegible]

[illegible]

[选择夏令营8大注意事项]

1. 主办单位是否有举办夏令营的经验，2. 营区负责人及辅导员是否受过专业训练；3. 是否在专属自然环境及独立的营区举办，安全性如何；4. 营区内是否有医护人员、急救医护室；5. 活动内容是否多元、丰富，能否激发孩子们的潜能；6. 夏令营活动费用是否合理，包含哪些款项，有无相关医疗保险；7. 生活供应方面，水源、食物是否干净卫生，营养是否均衡；8. 与主办方签订的合同是否写明地点、天数、有无保险、费用涵盖范围和行程内容；是否有履约保证，并有“等值”的替代方案。

除合同外，家长还应保留广告宣传单，万一回来后发现与广告不符，可以举证要求赔偿。

网站：http://www.baidu.com

搜寻关键字：暑期 学习

[暑期如何合理安排你的学习]

第一，在自己的最佳学习时间集中学习。一般来说，普通学生一个白天有4小时左右的最佳学习时间。

第二，充分利用睡眠前后的时间。具体方法：睡觉前在头脑中像“摄像机”一样将当天的学习内容“扫描”一遍，醒来后不要立即起床，将昨晚“摄像”的内容像放“电影”一样在头脑中过一遍，有不完整的或记不住的地方起床后再看一看。一般来说，起床后2～3小时是精力最旺盛的时间。

第三，采用分散学习法提高效率。一是时间上的分散，一般来说，学习30分钟左右最好休息一下；二是内容上的分散：在相同的时间内进入大脑的信息量越大，学习效率就越低。

第四，要充分利用白天的时间，做到先紧后松。

第五，不同性质的学科应交叉安排，文、理科应穿插起来学习。

第六，制定学习计划时目标不要太高，也不能太低；每时段的安排应符合自己的实际，最好达到跳一跳才能够到的程度，只有这样你才能品尝到学习的充实和成功的喜悦。一旦做好安排应严格执行，切忌有计划、无行动。

网站：[illegible]

搜寻关键字：暑期 安全

[网上朋友要特别对待]

1. 不要对网友说出自己的真实姓名、地址、电话号码、学校名称和密友的信息等。

2. 最好不要与网友会面。如果非要见面，最好去人多的地方，切莫单独去赴约。

3. 对谈话低俗的网友，不要反驳或回答，可以以沉默的方式对待。

[游泳的注意事项]

1. 熟悉水深、池壁及周围环境，切忌到水下有暗流、暗礁和淤泥的水域去游泳。

2. 下水前应做好准备活动，身上沾水后再下水，避免抽筋和拉伤韧带，饭后不要马上去游泳，更不能空腹游泳；每次游泳应控制在30分钟左右，可以休息一下再游。

3 游泳时不要打闹，以免发生意外；一旦发生抽筋；要将脚充分伸直；游泳时要预防眼病，应随身带上干净的毛巾、手绢；在天然游泳场（指海、河、湖、塘等），切不可从高处往水中跳。■

上网开家音乐吧

——用FrortPage2000制作MP3音乐网

●范德生

音乐任我挑，设计凭我能。动起来，打造一个属于自己的“数字音乐中心”，让别人羡慕去吧！哈哈……

一、准备素材

1. 下载歌曲和歌词

进入IE，输入一个搜索网站的网址，如百度网站（http://www.baidu.com），单击[MP3]，输入你喜欢的歌手或歌曲名称，找到后把歌词和MP3歌曲一一下载，放到桌面一个名为“diange”的文件夹中。

2. 下载背景图片

好看的页面少不了图片，所以准备些赏心悦目的漂亮图片也是非常必要的。把你收集到的漂亮图片也统统放进“diange”文件夹吧。

二、制作音乐曲目页

步骤1 进入FrontPage2000，输入如图1所示的曲目单。

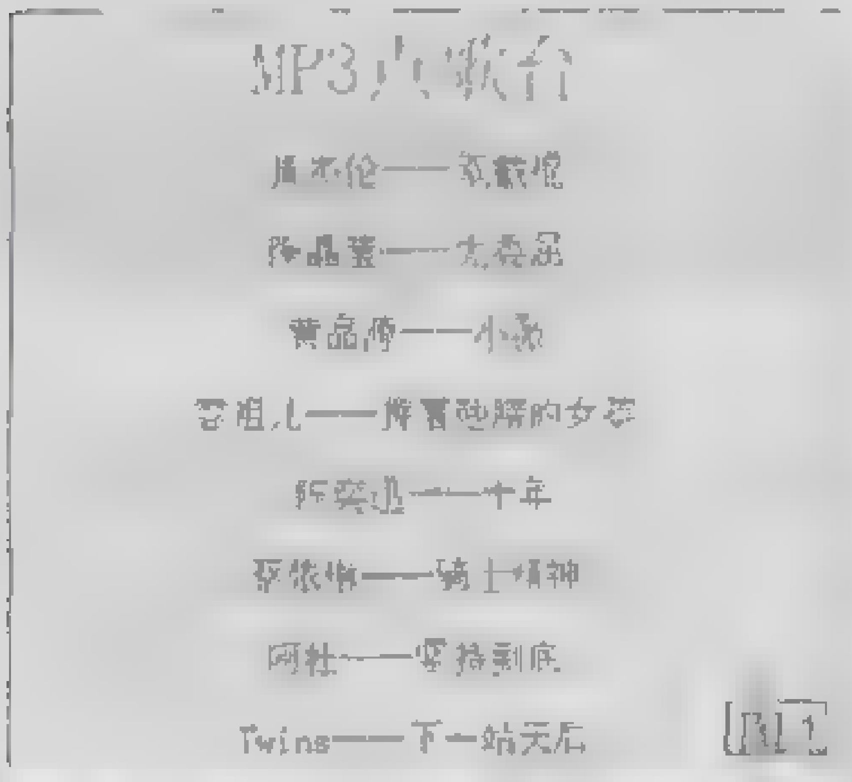
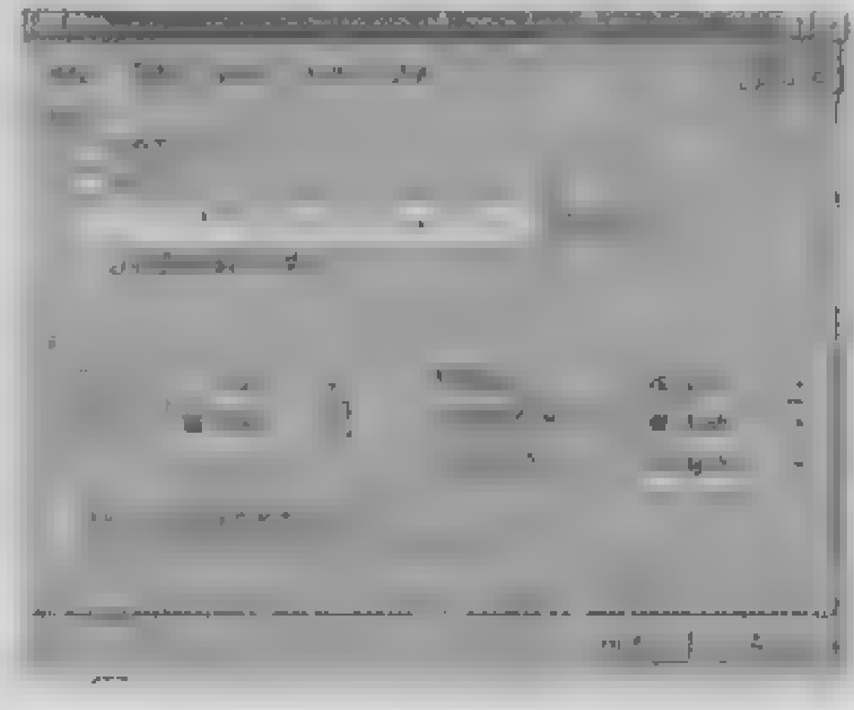


图1

步骤2 在网页上单击鼠标右键选中[网页属性…]，进入[网页属性]对话框。单击[背景]标签，选中[背景图片]复选框，单击[浏览]，到“diange”文件夹中选一张收集的漂亮图片后单击[确定]，如图2，再单击[确定]。



步骤3 单击菜单中的[文件]→[保存文件]，将网页以文件名“diange.htm”保存在“diange”文件夹中。

三、制作歌曲歌词页

为了能更好地欣赏音乐，我们分别把挑选的8首歌曲制作在8个网页中。下面，以制作“周杰伦——双截棍”为例讲讲如何进行操作。

步骤1 在FrontPage2000中输入歌词和设置网页背景，如图3。

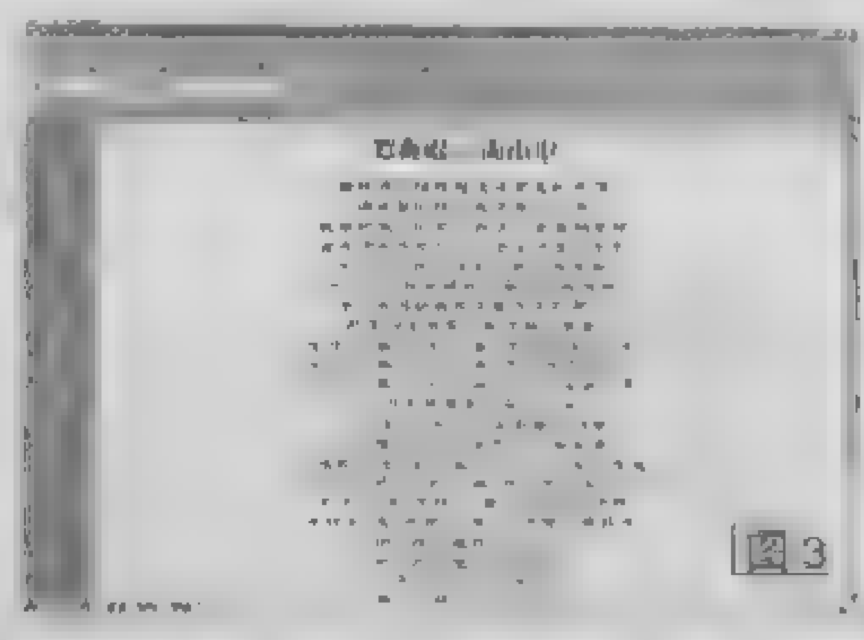


图3

步骤2 插入音乐文件——《双截棍》（sjg.mp3）。

首先，在歌词开始处单击一下，再单击[插入]→[高级]→[插件]，在弹出的[插件属性]对话框中单击[浏览]按钮，找到并选中“sjg.mp3”文件后单击[确定]。

接着，在[插件属性]对话框中的[大小]一栏中设定[高度]为“0”，[宽度]也为“0”（这样是为了

不让插件在网页中显示），如图4，最后单击[确定]。

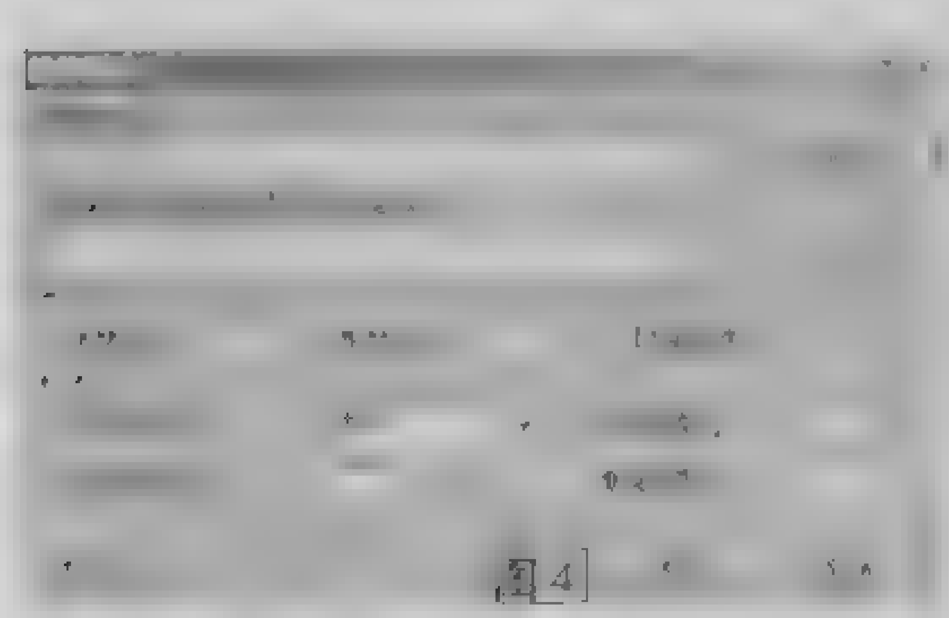


图4

步骤3 设置音乐播放效果。

单击FrontPage2000窗口左下角的[HTML]按钮，你会看到如图5所示的一行代码。

[illegible]

图5

我们需要在上面一行代码中插入：autostart="true"（让网页打开后自动播放音乐）和loop="-1"（让音乐反复播放），如图6。

```
embed src="sjg.mp3" width="0" height="0" autostart="true" loop="-1">
```

图6

提示小贴士

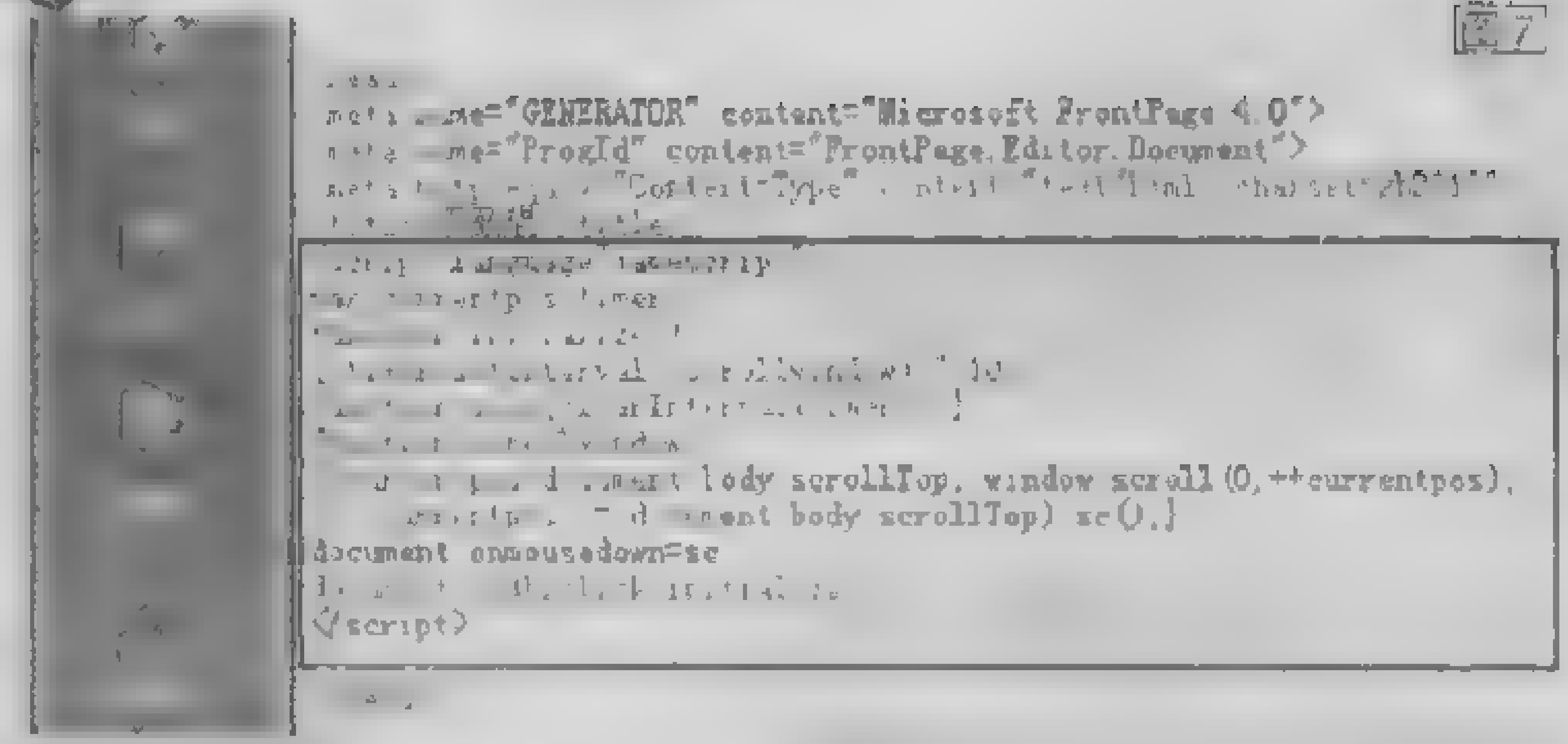
[illegible]

步骤4 控制网页的滚动效果。

也就是把网页制作成双击鼠标它就自动滚屏，单击鼠标它就停止滚屏的效果。

非常简单，单击[HTML]按钮，在</head>前输入如框中所示的特效代码（如图7，该特效代码已放入本期光盘中）。

图7



完成后单击[普通]，再单击[文件]→[保存文件]，将制作的第一首歌曲网页以文件名“1.htm”保存在“diange”文件夹中。

依此类推，完成剩下的7首歌的网页制作。

提示小贴士

完成剩下7首歌曲网页的制作还有个简单的方法：将“1.htm”[illegible]个，分别命名为“2.htm”~“8.htm”，再[illegible]

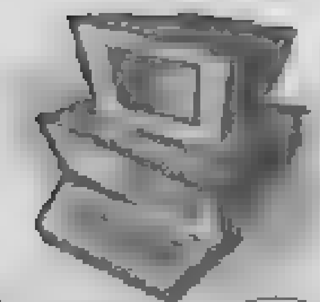
四、进行网页超链接

现在，[illegible]独的页面链接成一个整体！

步骤1 在FrontPage中打开音乐曲目页（diange.htm），选中“周杰伦—双截棍”，单击[插入]→[超链接…]，会弹出一个[创建超链接]对话框，如图8。

步骤2 单击[制作一个指向您计算机上文件的超链接] ，找到并选中“diange”文件夹下的“1.htm”文件，单击[确定]后就完成了一个目标文件的超链接。

用同样方法，赶快将其他7首歌曲的网页也链接完成吧。呵呵……最后别忘记再保存一下哟！什么，你要双击“diange.htm”开始欣赏了，啊~~~等等我……■



清凉屏保夏日风

● 王倩媛

炎热的夏日，小飞和阿呆沉浸在暑期的快乐中。

阿呆（抱怨着）：[illegible]多好！

第一步 收集冰凉“主料”

小飞：看，这些林[illegible]不是很诱人？如图1。

收集方法

来到百度搜索网站（http://www baidu.com），单击[图片]，关键字输入“冰淇淋”。

图1

阿呆（哈喇子顺着腮帮子流了下来）：啊～～～吸～～～噜……

小飞：请注意形象！

阿呆（用爪子在嘴边抹了抹）：啧、啧……好凉快！

小飞：哈……初始化见成效了。接下来，看看我搜集的一些清凉卡通吧，如图2。

收集方法

来到百度搜索网站（http://www.baidu.com），单击［图片］，关键字输入“清凉（空格）卡通”；来到“狗狗”搜索网站（http://www.google.com），单击［图像］，关键字[illegible]

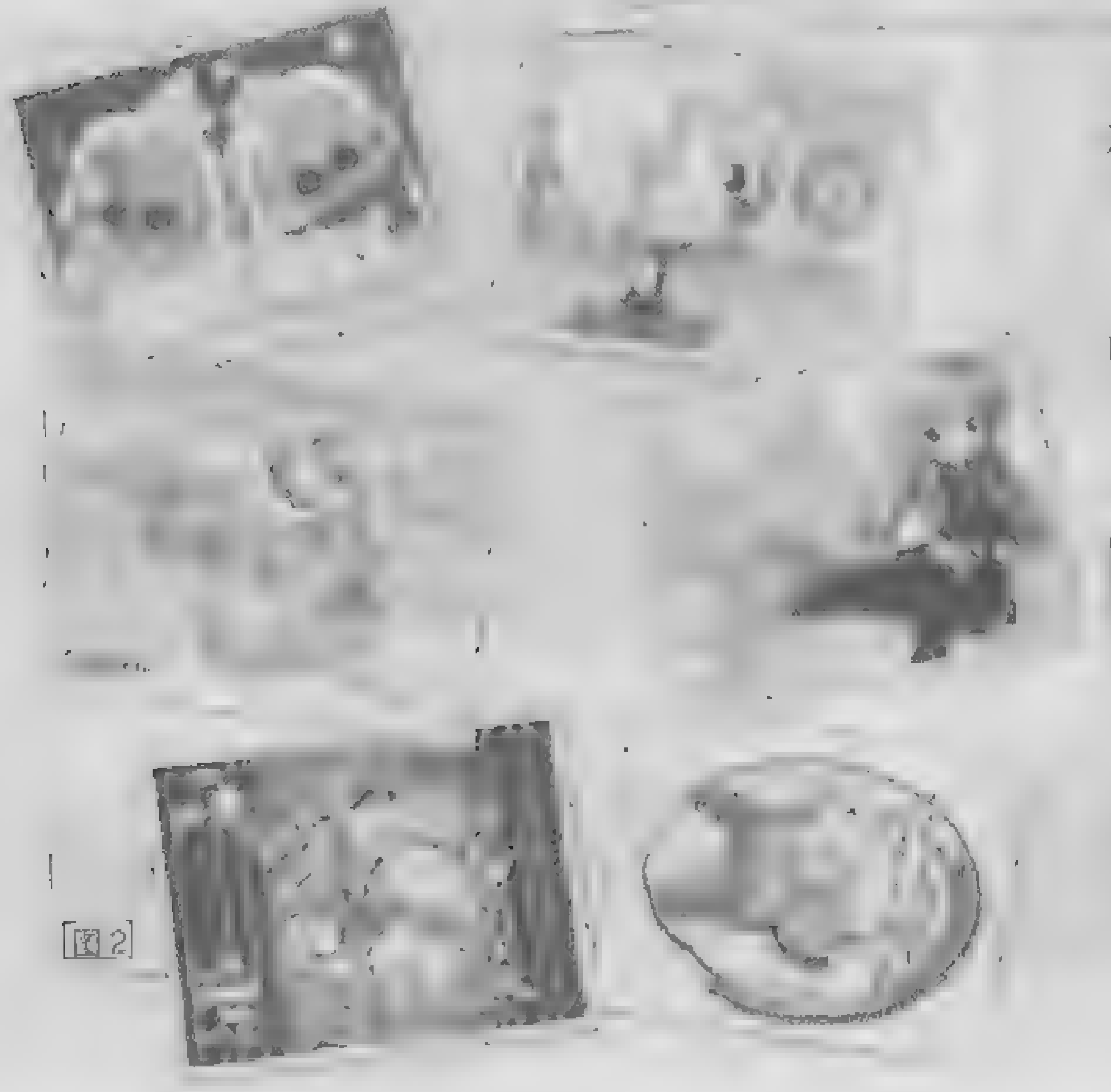


图2

第二步 制作清凉"拼盘"

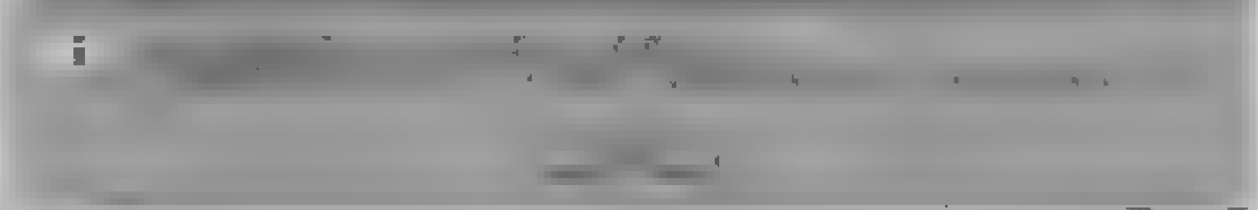
首先，从收集到的素材中挑选出要做屏保的图片，并把它们放到一个文件夹中，再根据自己希望它们出场的顺序一一为它们改名。最后，进入ACDSee6.0……制作开始喽！

1. 单击存放素材的文件夹，如图3。

2. 按住Ctrl+A键，将全部图片选中。

3. 单击[工具]→[配置屏幕保护…]，进入[ACDSee屏幕保护]提示框，如图4。

这里的[添加]和[删除]按钮可以对作用屏保的所有图片进行筛选。

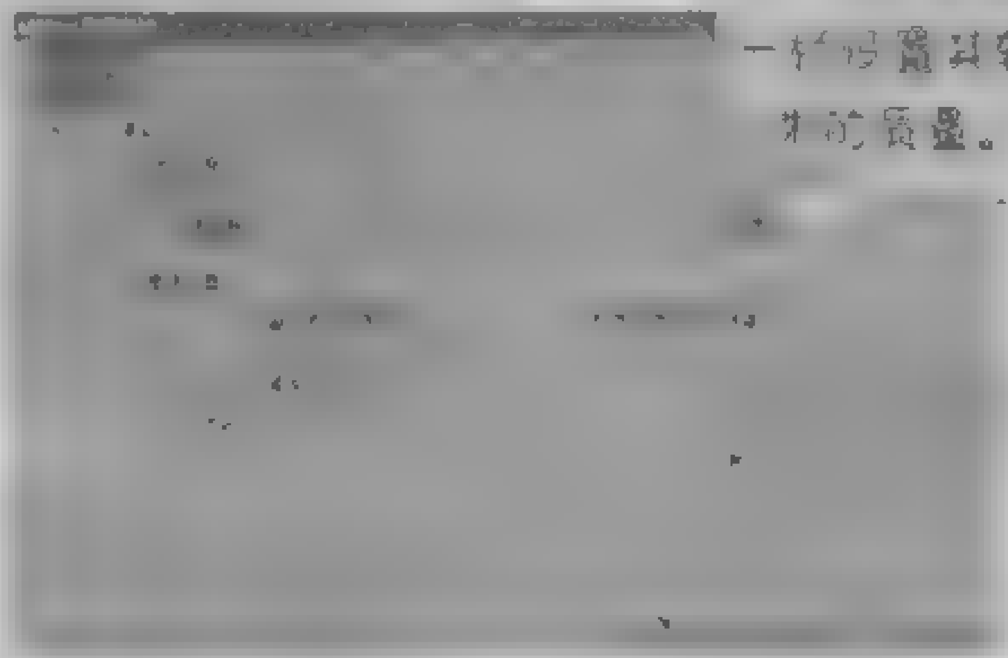
> **注意：** 当你电脑的DirectX版本低于8.0时，单击[工具]→[配置屏幕保护…]后会弹出如下提示框。解决方法可以从网上下载或从本期光盘中找到Directx 8.0或以上版 [illegible]
>
> 

4. 单击[[illegible]]按钮，进入[illegible]的[illegible]框

在[选择转换效果]中将自己喜欢的切换方式前的复选框选中或单击[全选]。

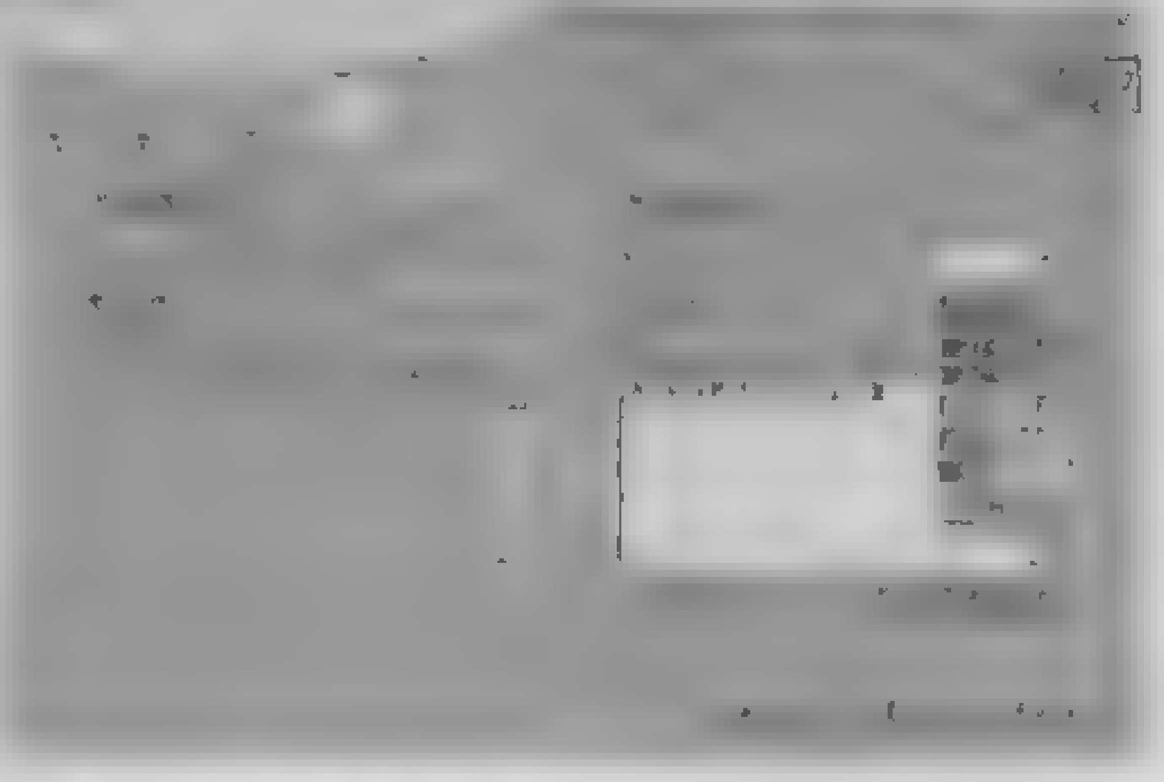
. 单击[高级]标签，进入如图6所示的对话框。

在[转换质量][illegible]设置转换效果的质量。



[illegible]单击[[illegible]]标签，进入[illegible]所示对话框。

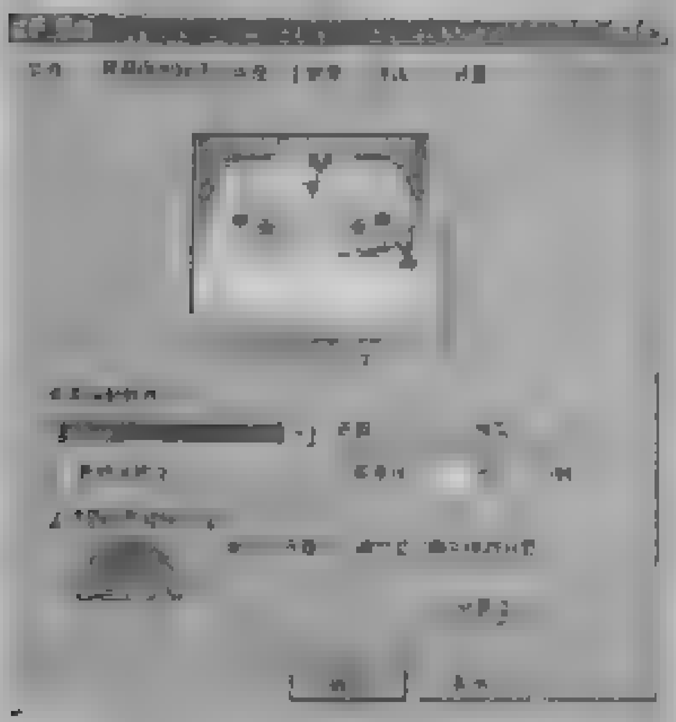
在这儿 你可以为屏保设计特色文字了——文字的背景色、文字的颜色、字体、字号和样式等。



一切满意后连续单击[确定]

阿呆： 好像没有什么变化呀。

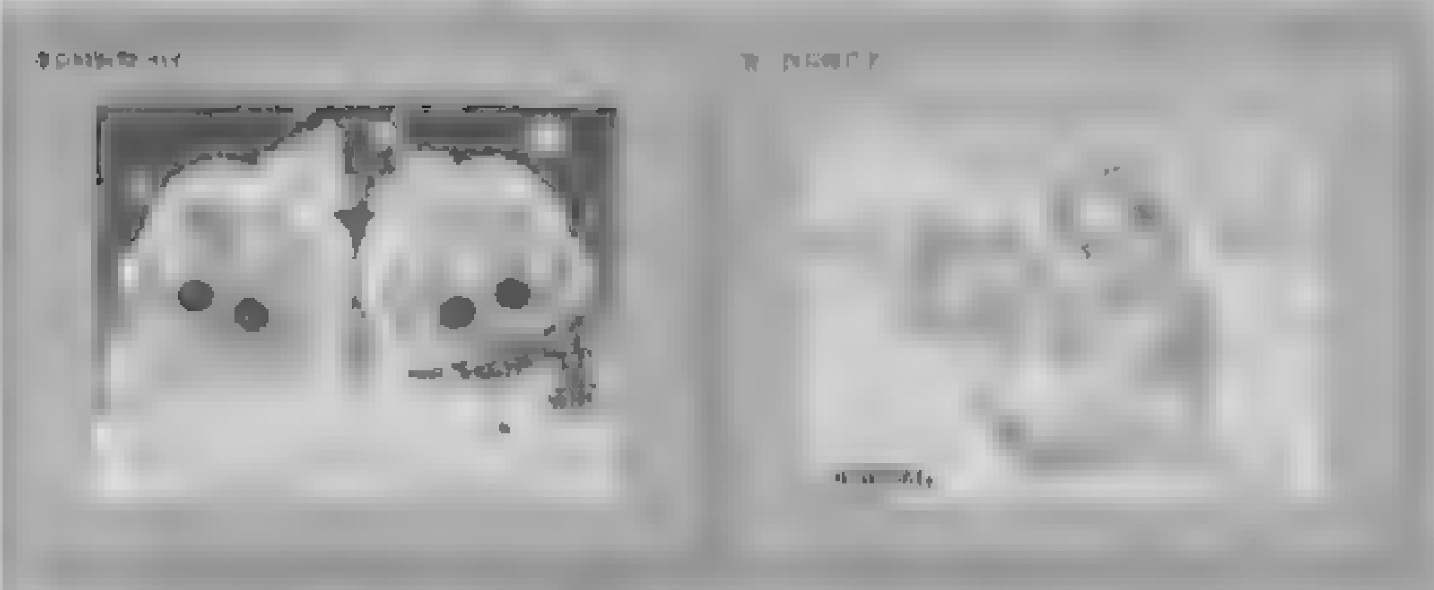
学小飞： 别急嘛，先退出ACDSee6.0，回到桌

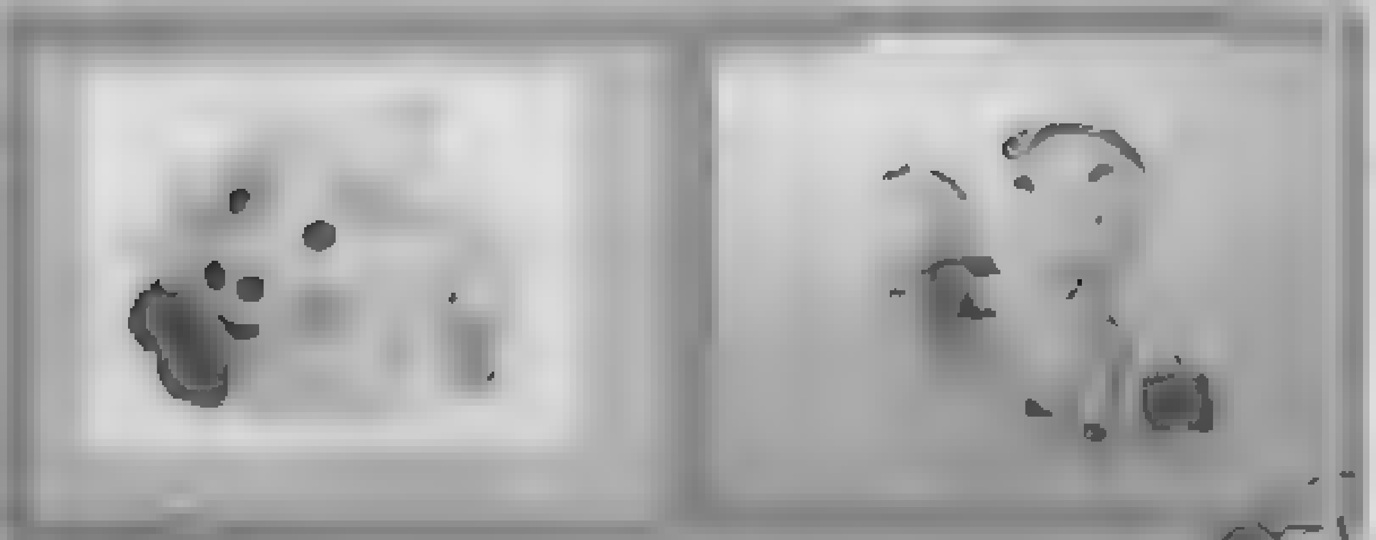


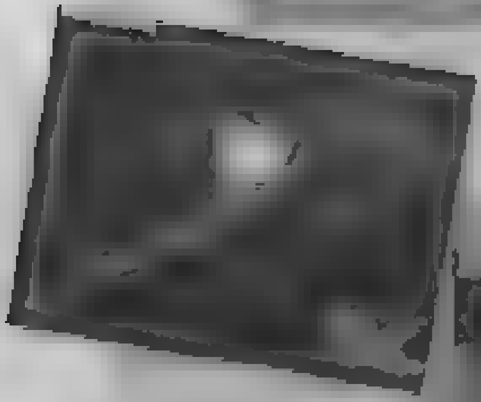
1.在桌面上单击右键，选[属性]，进入[……

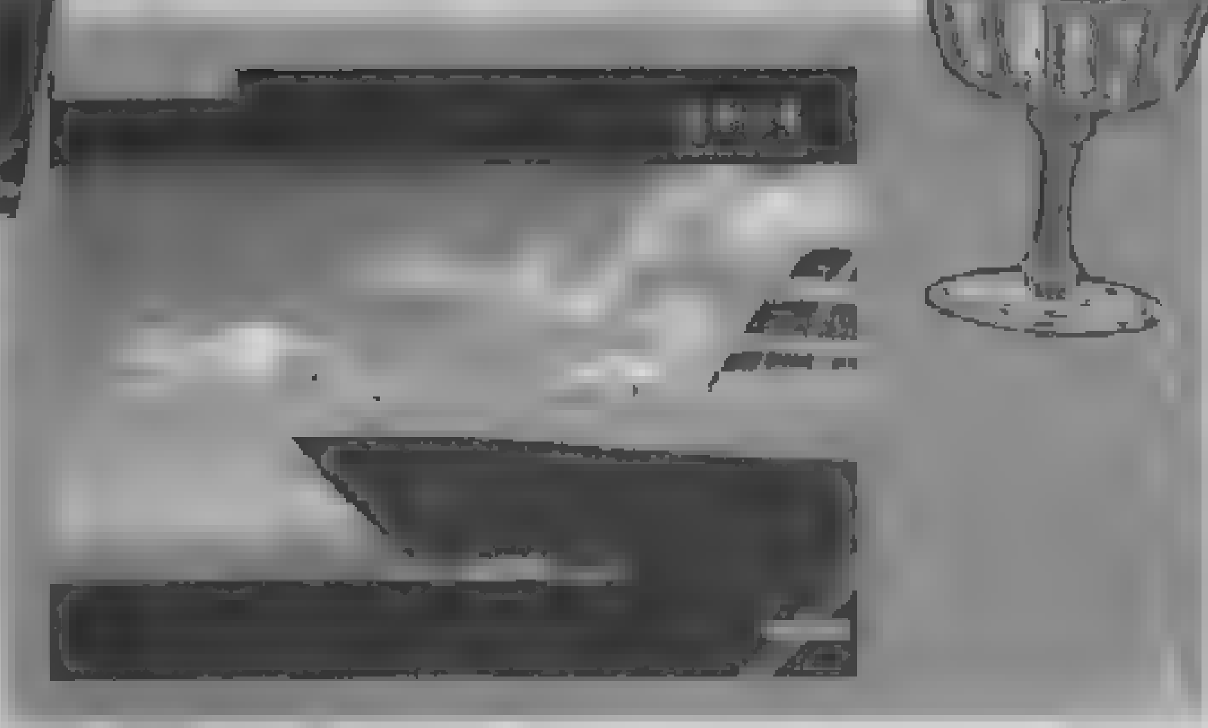
……

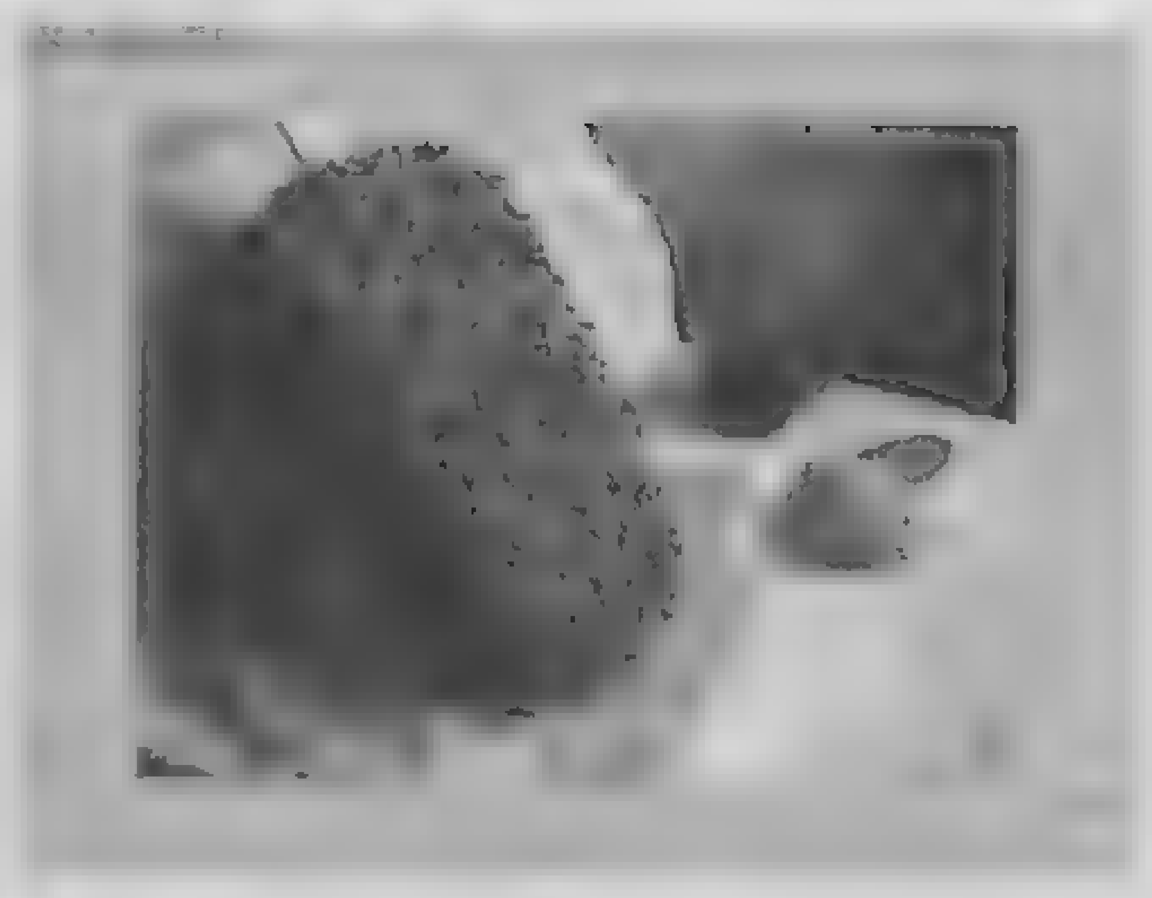
……马上就会补给了！











Word图文"乾坤大挪移"

● 欧凤英

本"大侠"修炼Word心法多年，终于领悟到了武林绝学"乾坤大挪移"，不敢独享，与大家交流一下。

第一招：[illegible]"[illegible]"[illegible]Word文档中的图片

[illegible]

第二招：[illegible]Word[illegible]"[illegible]"[illegible]

[illegible]

QQ[illegible]

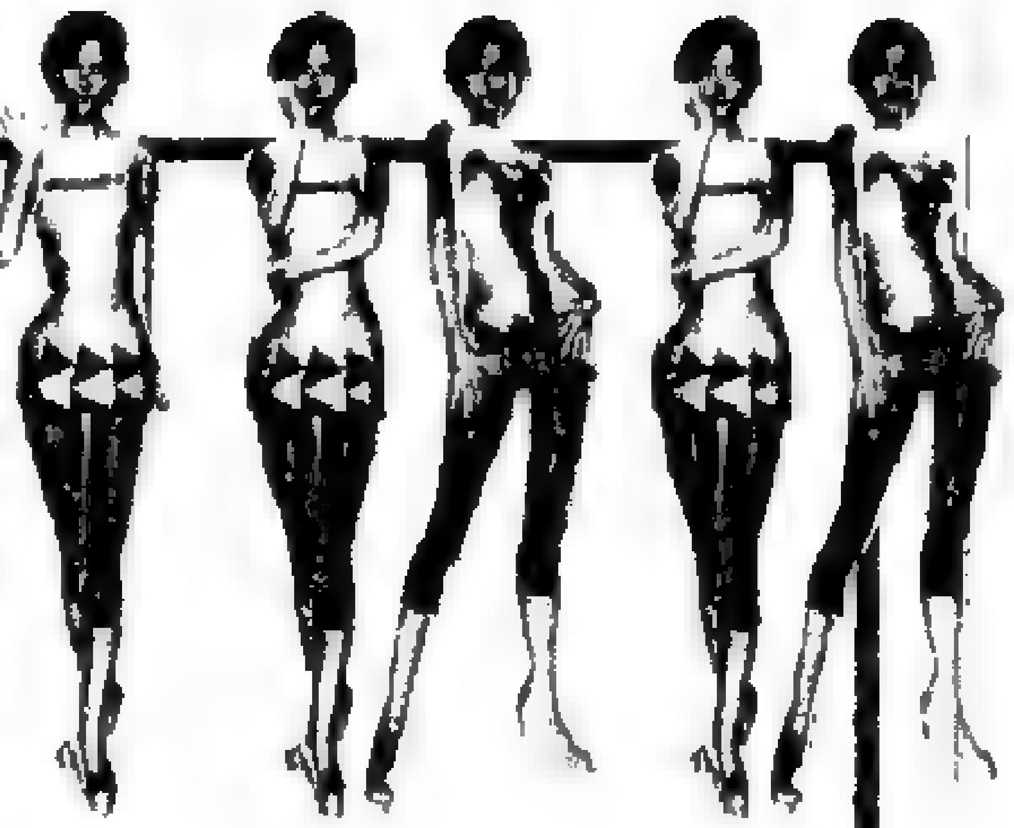
● yo-yo

习惯开着音箱聊QQ[illegible]

[illegible]

键盘也能更出彩

● 白样



敲击键盘就可以打出漂亮的图案，你相信吗？呵呵，跟我一起试试吧！

启动一种文档处理软件，比如Word，将字体设置为“webdings”，随便敲入一组字母：如IJFPBM。怎么样，是不是看到了一组小图案？好，我们再将字体依次设置为“Wingdings”、“Wingding2”、“Wingdings3”，是不是又会看到各不相同的图案？这些小符号在编辑文档时，能使我们编辑的文档更加生动。怎么样，是不是很有趣？

（嘟嘟：在输入时按住[Shift]键，会得到另外一组漂亮的图案。）■

画笔中的双股剑

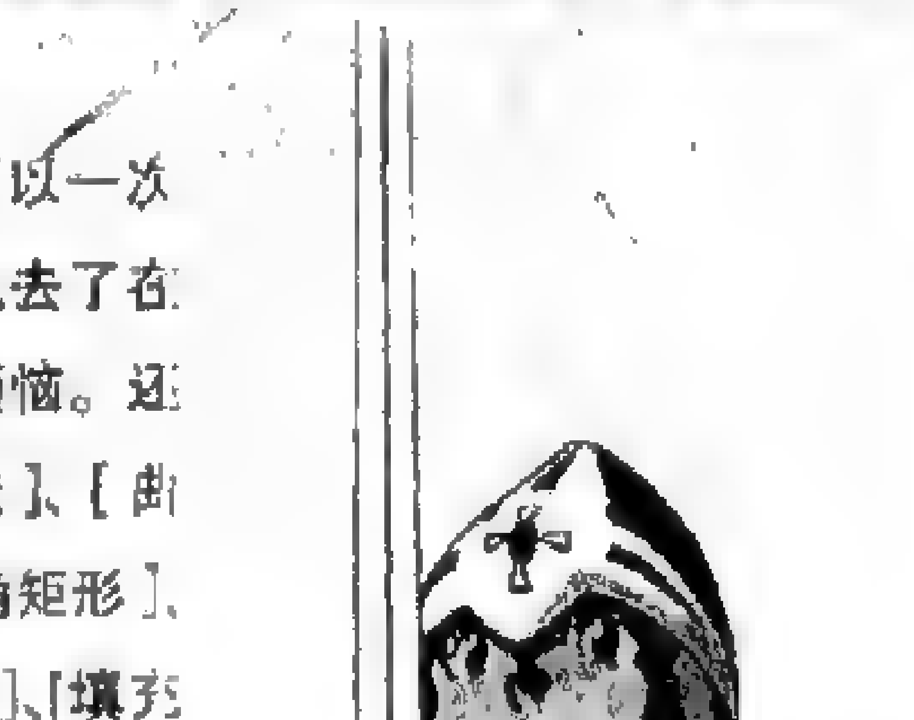
● 谢天霞

《三国演义》中刘备的双股剑大家都知道吧？不过，我想你大概没有用过画图中的双色笔。大家别以为我故弄玄虚哦，我也是偶然才发现的，相信你继续往下看，就不会感到吃惊了。

打开画图程序，在颜料盒中用鼠标左键选择好［前景色］（即绘图色），用鼠标右键选择好［背景色］，这样，你就拥有双色笔啦！用左键画图大家当然十分熟悉，现在请你选择铅笔工具，按住鼠标右键试一试，怎么样？是不是与左键画图有一样的效果呀，但是画出来的颜色却是背景色。

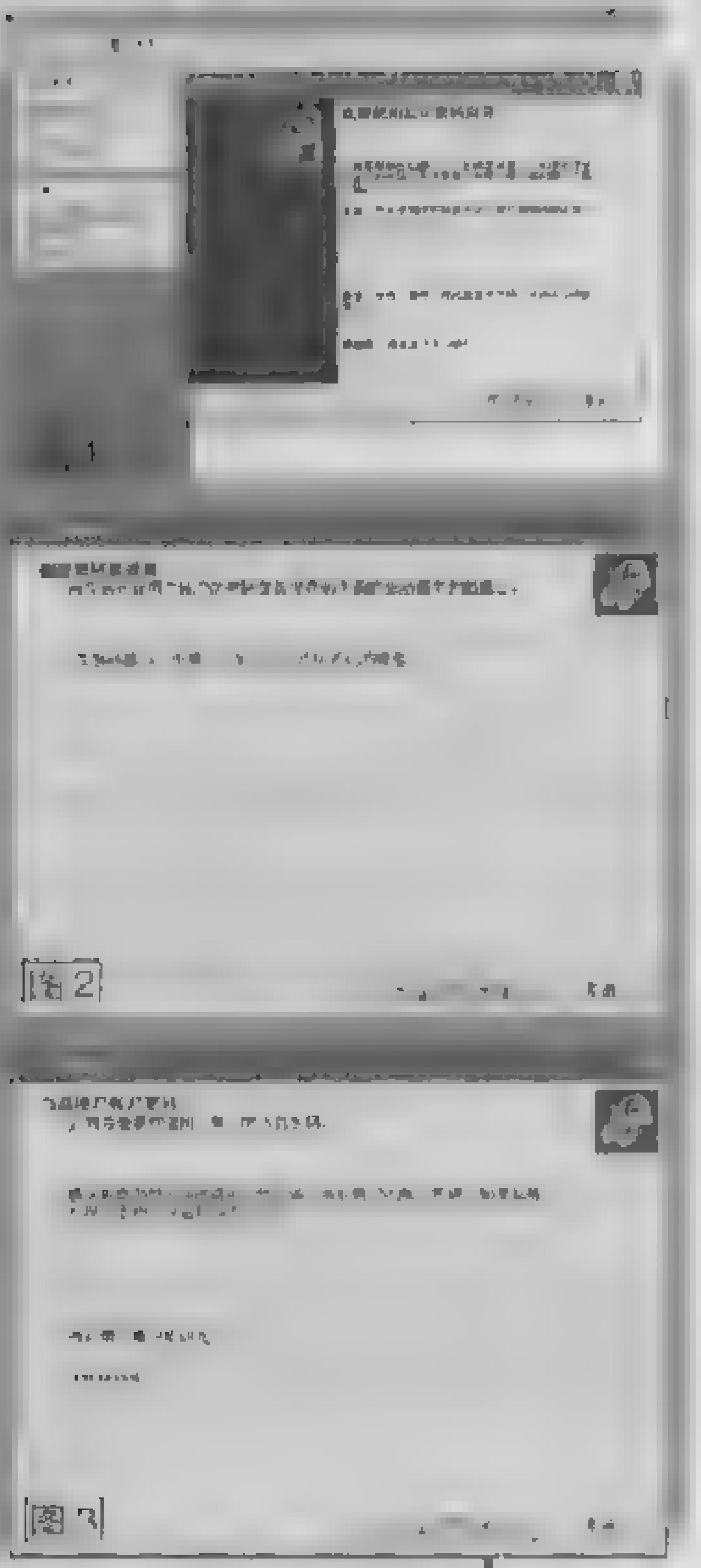
明白了吗？现在我们可以一次选择两种颜色来画图了，免去了在颜料盒中不断点来点去的烦恼。还有，这种画图方法对［直线］、［曲线］、［椭圆］、［矩形］、［圆角矩形］、［多边形］、［刷子］、［喷枪］、［填充工具］也同样适用。而且，选择［背景色］后，［橡皮］也可以作为画图的工具哟！

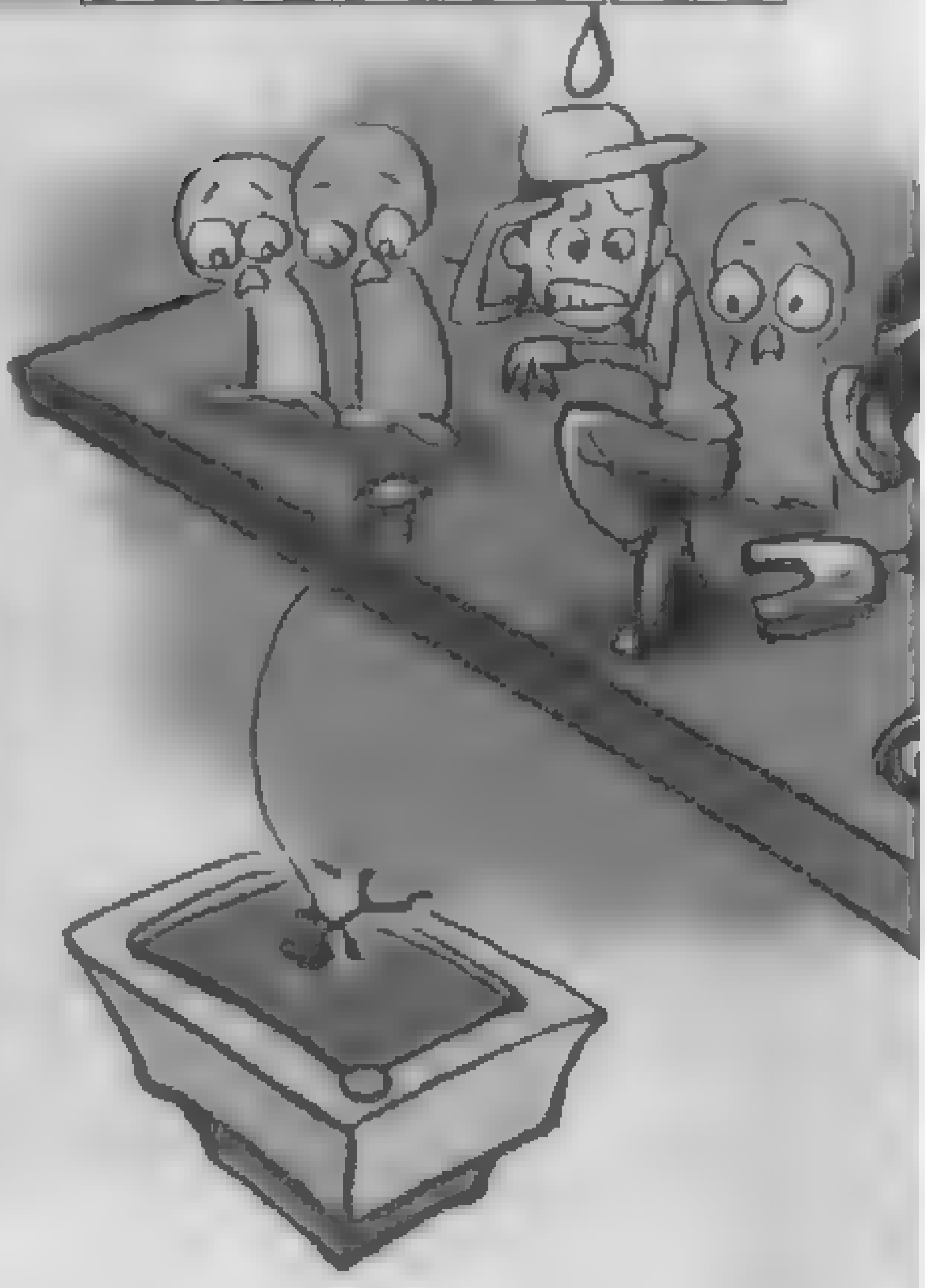
怎么样，没想到我们用了很久的笔居然是双色的吧？左右开弓，定能事半功倍！■



菜鸟新出壳

● 小伟

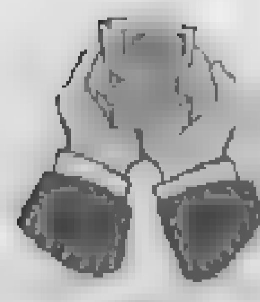




● 朱瑶

当你用Word录入了一大堆资料时，却突然遇见停电或死机，此时的你是否有欲哭无泪的感觉？不过，不要担心，我有办法，下面是具体的操作步骤：

判断哪一个是你需要的文件。■



QQ“显形”魔法

● qtime

[illegible]

【取消】之前关闭窗口，头像就会亮，也就是说，他对你的请求作出了回应。

大多数人会以讨厌那个陌生人者，所以会马上拒绝或者关闭。如此一……

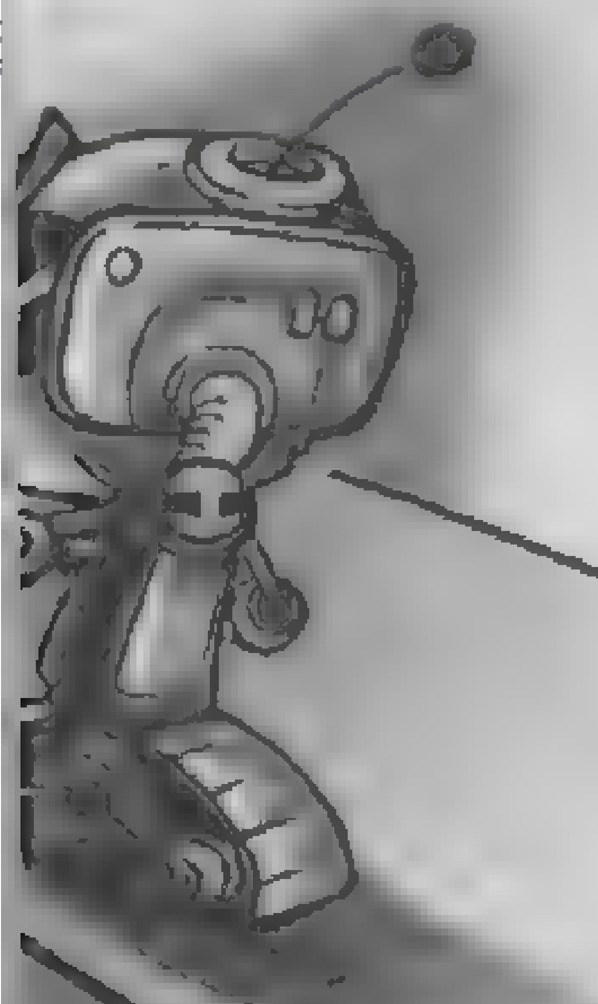
显形了吧？赶快试一下吧！我的QQ：93691553。

（嘟嘟：晕哦，这样也能被你们发现！）

● 李培迎

如果你设置了漂亮的桌面壁纸，……

[illegible]



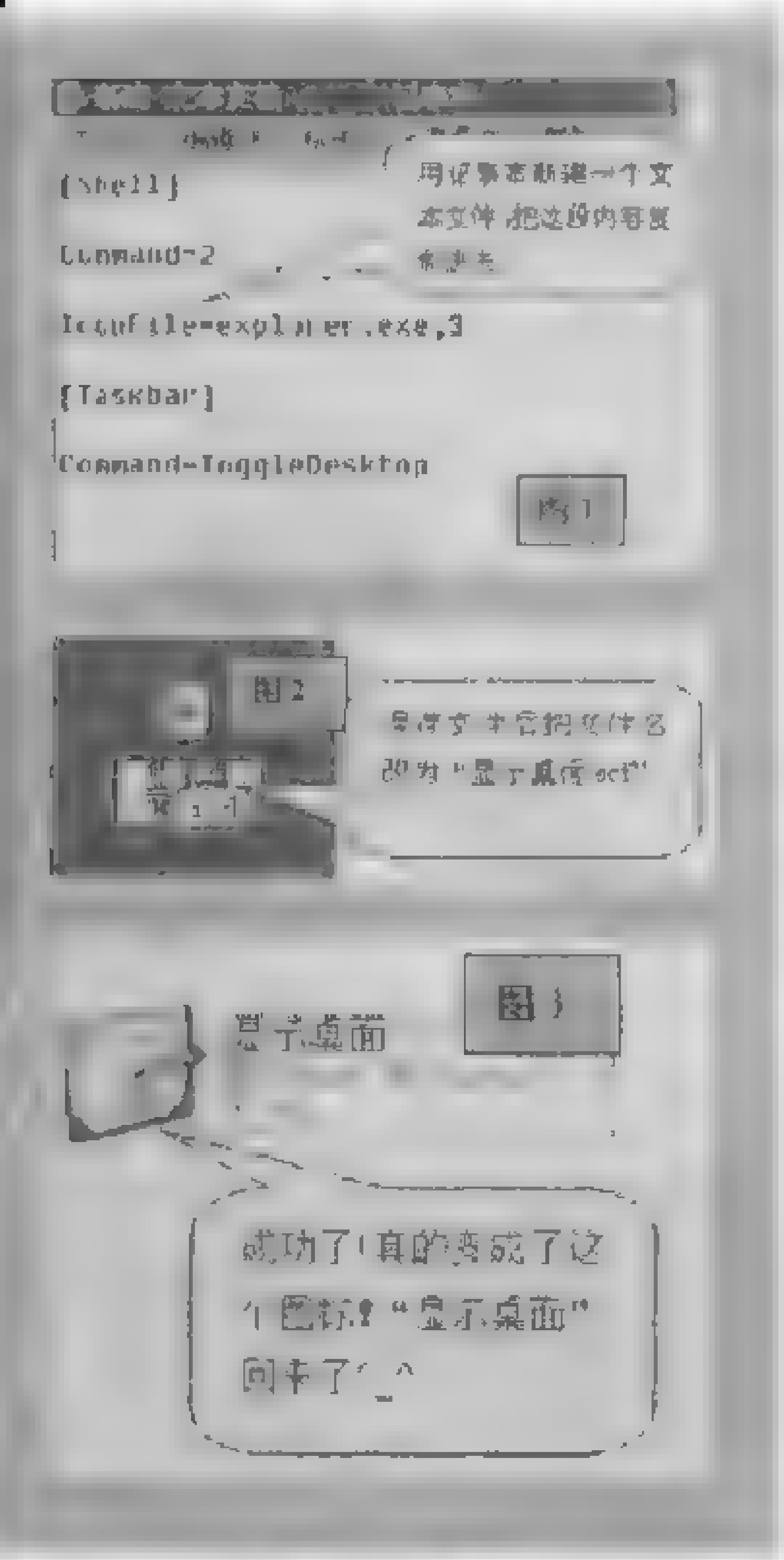
[illegible]

方法二：[illegible]

让"显示桌面"命令重返故里

● 朱云静

东东今天很开心，因为他的爱机刚装了windows XP。这不，为了使用方便，他正忙着对电脑进行个性化设置呢！装软件、换背景、设屏保，一切OK了。嗯，也调整一下工具栏吧，哎呀？怎么搞的？"显示桌面"的图标被删除了，到处也找不到，可把他急坏了……



不过，东东很机灵，只见他挥舞着软盘飞奔到隔壁的西西家，在西西的电脑中拷贝了一个"显示桌面"的命令，把它重新放到工具栏中，Bingo！真的能用了！"拿来主义"真是棒极了！^_^

"显示桌面"这个命令，虽然看起来不太起眼，却是一个提高工作效率的宝贝哦。如果弄丢了它还真不方便。于是东东就想，以后如果出现这样的情况，附近又没有现成的电脑那可怎么办呢？得，打开它看看！

建立一个空文本文件，试着用记事本打开"显示桌面"这个文件，哈哈，果然可以，原来这么简单，里面只有寥寥数行：

OK，把这段文字复制下来，然后，把"显示桌面"命令再次删除，试试用另一种方法把显示桌面找回来！

哈哈，这下行了！把此图标拖到工具栏上，怎么样，"显示桌面"重返故里了吧：）

其实，如果在Windows 98操作系统下误删除了"显示桌面"图标，只要在搜索文件中键入"*.scf"，就可以找到"显示桌面"图标。而在Windows XP下，就只能通过复制了。■

搜索高手我来当

● 王杰

[illegible]

[illegible]

搜索引擎按其工作方式可分为两种：

1. [illegible]Google[illegible]。[illegible]给用户。

2. [illegible]列表。[illegible]新浪、雅虎、搜狐、网易等，各网站的具体网址如下

[illegible]

[illegible]，一级一级地向下访问，直至找到[illegible]到与之相关的所有网页。不过，返回的结果中有许多并不是我们需要的，怎么才能让个文搜索更加精确呢？

[illegible]

多用空格键

[illegible]

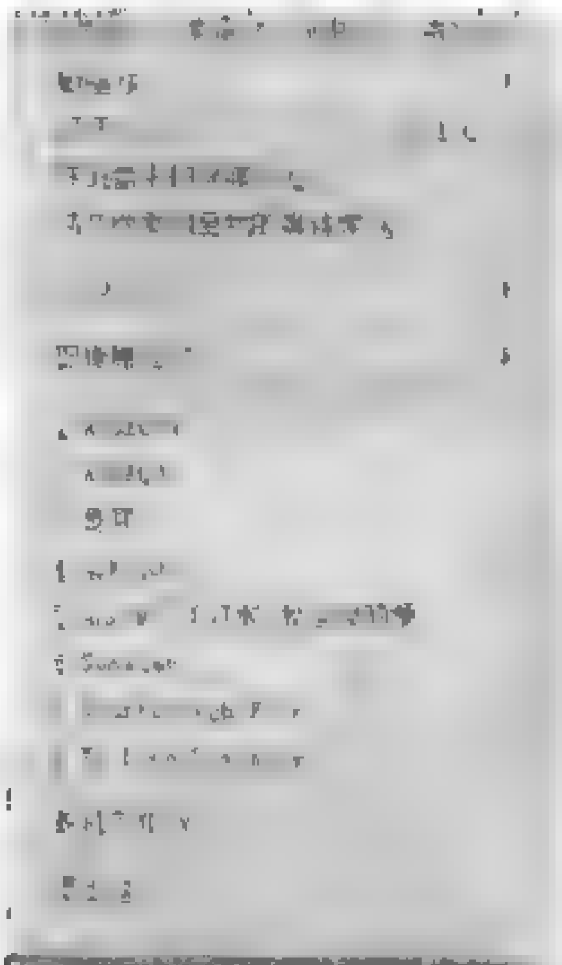
搜索逻辑命令“-”号

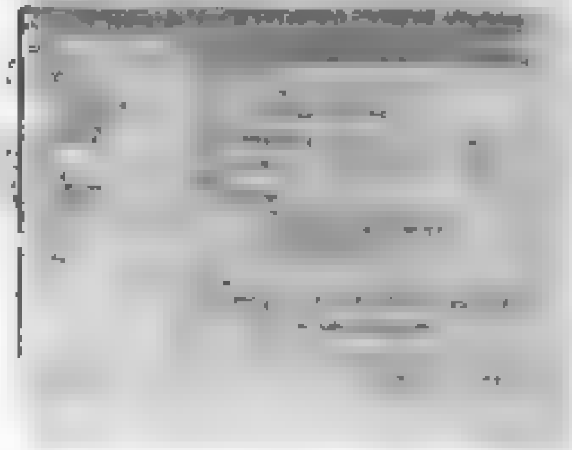
[illegible]

使用双引号进行精确查找

[illegible]

放假了，在家闲着没事，总喜欢上网去逛逛。听听音乐，看看电影，当然少不了播放软件，RealOne 理所当然地成了我们的好帮手。可是当别人单击 RealOne 中的［文件］菜单时，自己在网上的行踪就一览无遗了。





"呀，不得了，该怎么办才好呀？"菜鸟们急得直跺脚。

虽说"车到山前必有路"，可这"路"究竟在哪儿呢？有些同学会用修改注册表的方法来清除 RealOne 中的历史记录，其实大可不必那样兴师动众。我们可以利用 RealOne 本身具有的清除功能来搞定。只要打开 RealOne 中的［工具］菜单，进入［首选项／常规／历史记录］，如果我们只想清除历史记录的话，点击"清除历史记录"按钮就可以了。如果我们不想 RealOne 以后再自动保存历史记录，就将［允许在"文件"菜单显示历史记录列表］前默认的选项去掉，然后单击［确定］按钮，就一切搞定了。■

什么是少儿NIT?

全国少儿计算机考试（简称少儿NIT），是教育部考试中心组织全国计算机专家、计算机教育专家、教育心理学专家，针对5~16岁少年儿童的认知能力和心理特点研究设计的计算机应用能力培训与考试系统。它汲取了剑桥信息技术（CIT）的教育思想精华，通过创设情境、任务驱动、自主学习、合作学习、效果评价等环节，在培养学员的计算机操作能力和利用计算机进行思维能力的同时，突出知识的自我拓展能力、知识的检索能力以及创新能力的培养，让学员充分展示个性，以适应21世纪信息化社会的需要。

少儿NIT根据不同年龄段少年儿童的认知能力和心理特点，采用模块化结构设置，并不断增加新模块。考试分为过程式考核、作品设计、上机考试3部分，全部采用计算机操作。参加每个模块考试的学员，均可获得教育部考试中心颁发的证书。NIT还设有配套的奖牌证书申请制度，获得一定数量模块证书和学分的学员，就可申请相应的金、银、铜牌证书。

少儿NIT由教育部考试中心统一管理，并在各省（自治区、直辖市）及部分系统设立承办机构，负责本地区、本系统培训机构的设立、宣传推广及组织实施。

全国少儿计算机考试项目的实施，是我国实施面向21世纪教育振兴行动计划的重要组成部分，必将为科教兴国、普及计算机知识、培养21世纪人才起到积极的推动作用。

咨询电话：010-62515400 62515458

从一本书看新的教育思想

——评少儿NIT新教材《网络应用小能手》

教育部考试中心新推出的少儿NIT教材，按《小能手》、《小专家》和《小博士》分成3个系列，涵盖了计算机应用、网络应用、多媒体设计、程序设计及机器人等多个领域。一册一个模块，同时又组成了几个不同的系列，学生可以根据爱好和需要进行选择。

如《网络应用小能手》，这是基础网络操作模块配套的教材。这本教材组织了10个主题活动。比如"动物是我们的朋友"这个主题活动，是让学生到网上去收集动物的资料。教材不是直接去教授在互联网上查找和下载资料这些操作，而是围绕一个查找动物信息的任务去做这一切。活动中的每一个小的任务都围绕着动物这个主题，出现的网页也都非常引人，小学员可以在兴趣中自己开动脑筋去主动学习。

当我拿着这本书，翻着鲜艳的彩页，闻着新书油墨清香的时候，我真的感觉，这本书就是一颗启明星，它将照亮孩子心底求知的光！■

扫黑专题

1 2 3 4 5

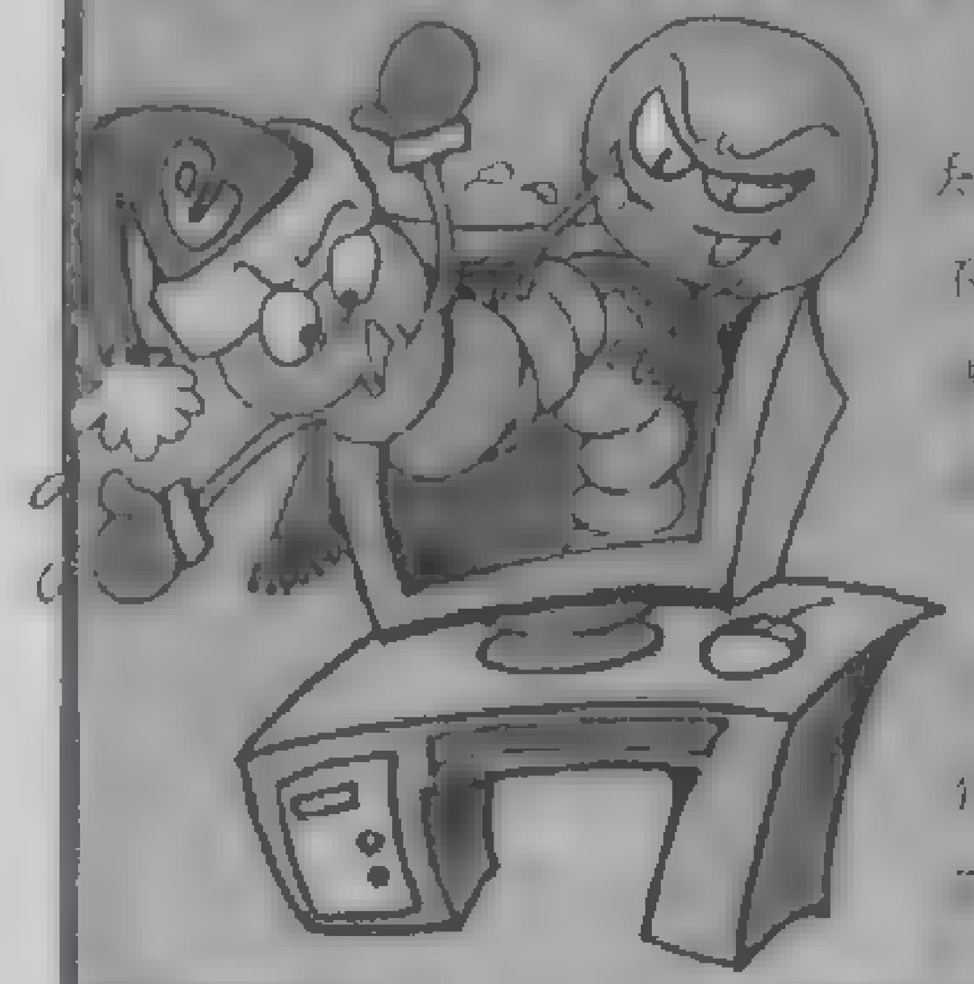
遭遇黑网页

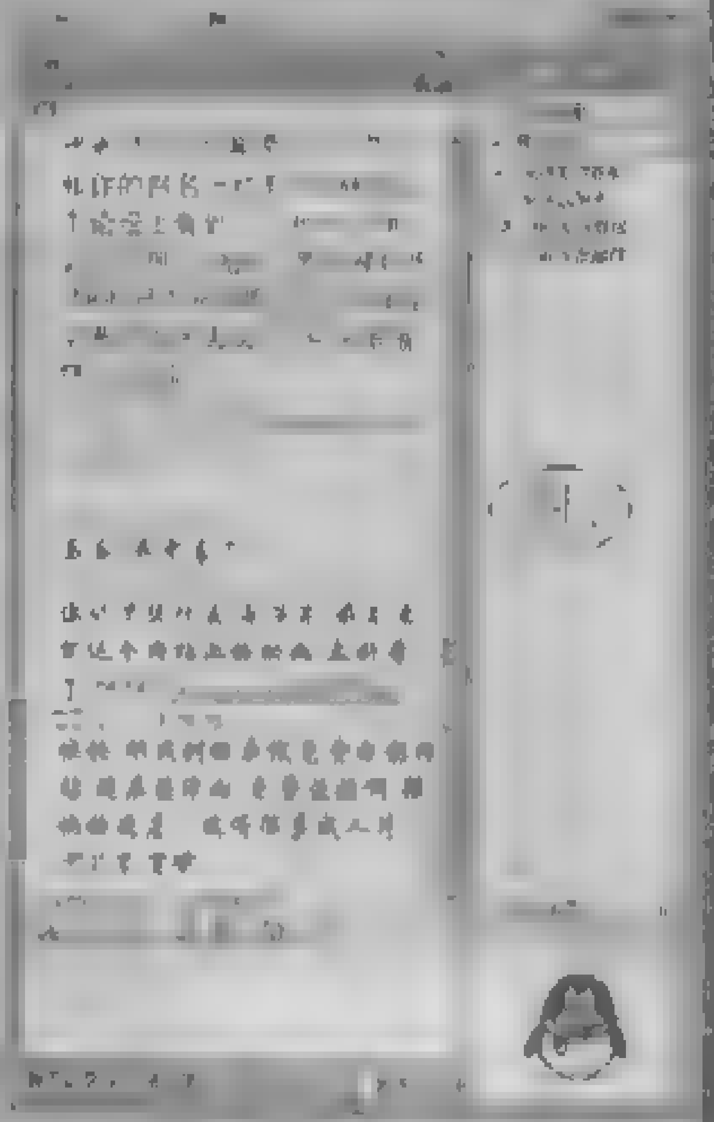
[illegible]

[illegible]，丢丢打开了第一条信息中给出的链接。可过了好[illegible]……第三、四条信息都是"尾巴"[illegible]

[illegible]

[illegible]害人又害己，一定不能让[illegible]共害。于是，丢丢请来一[illegible]





呵呵，看过丢丢的“惊险”经历，大家的脊梁骨是不是也产生了一丝寒意？这就是一则典型的网络恶意脚本传输和攻击的例子。还好，关键时刻丢丢的杀毒软件发挥了作用。是不是每个人都会如此幸运呢？俗话说，知己知彼百战不殆，现在就让我们来认识黑网页的真实面孔吧。

通常我们遇到的黑网页有两种：**一种是在网页中加入恶意脚本；另一种，则是把木马程序放到网页中，让你不知不觉受到控制……**

我们来看一个例子（见图2）。这就是一段简单的恶意脚本，它利用IE的漏洞来修改你的注册表，把C盘变成完全共享。

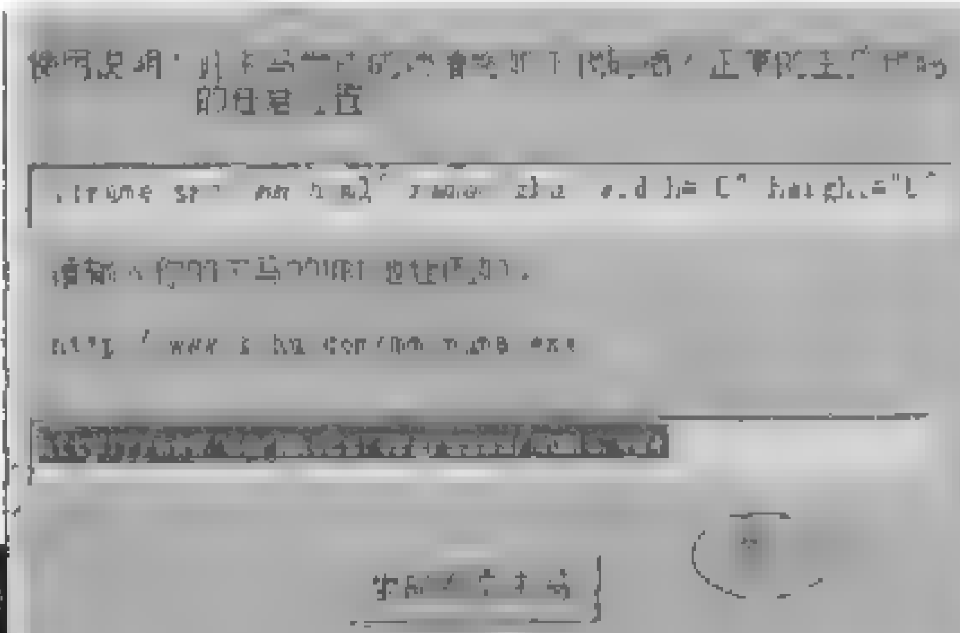
大家都看到了，这段脚本并不复杂，稍微具有一点JavaScript知识的人都能看明白。而且这段脚本的危害也不是很大，但如果把其中的关键代码换成格式化你的硬盘，到时候你哭都来不及。

网页木马也是利用IE的漏洞搞破坏，但是跟恶意脚本的作用不同，它会自动下载并且运行病毒木马程序。这种通过网页来传播木马的方式比较讨黑客们喜欢，这样就不用他们辛辛苦苦去入侵别人的电脑了，只要把设置好陷阱的网页地址告诉攻击对象，很快他的电脑就会在自己的掌控之下！

为了让大家知道设置网页木马的简单性，我现在就来演示一下。

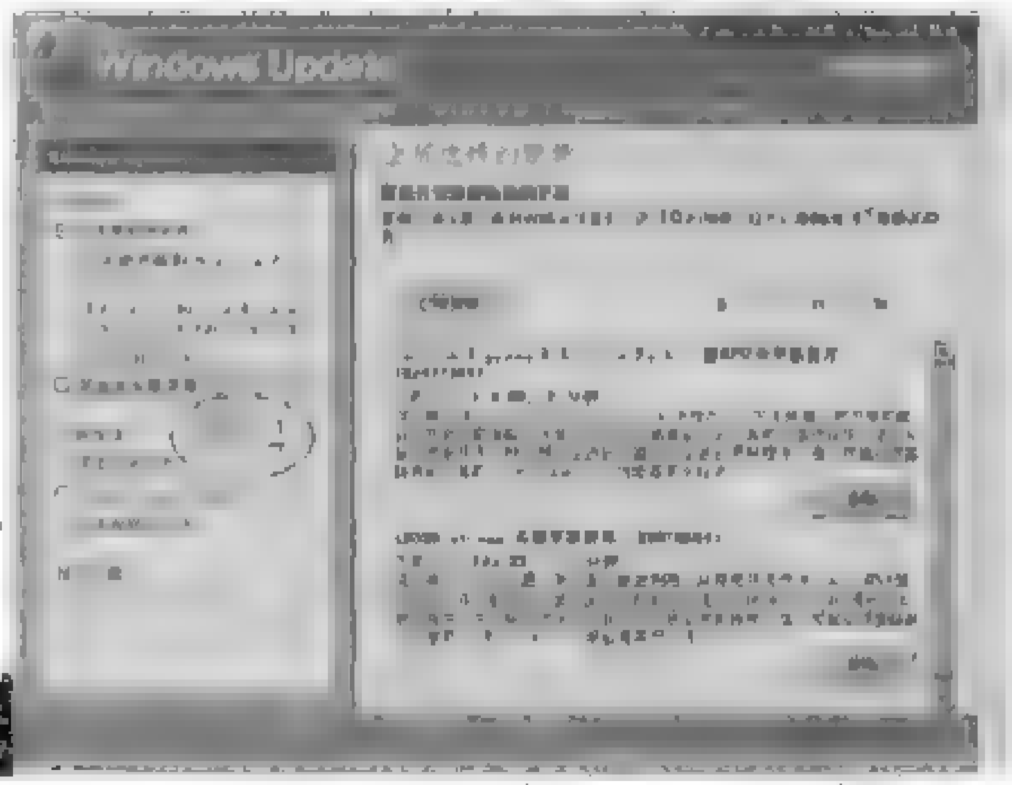
实战配置网页木马：1

现在有很多的网页木马配置软件，我们随便下载一个用吧（见图3）。这个网页木马生成器的操作非常简单，我们只需在下边的框中输入自己的木马程序所在的位置就可以了。它会自动生成由mm.html、lhxyexe.asp和lhxyhta.asp3个文件组成的网页木马，然后在网页（比如index.html）中加入图中上面框中的代码，当有人浏览该网页的时候你设置的木马便会下载到这人的机器上并自动运行，使其不知不觉中招。怎么样，是不是很简单？



黑网页的防治：2

我们说了，黑网页大部分是利用IE漏洞来达到“黑”我们机器的目的，所以定期给你的操作系统升级是一个很好的预防方法（见图4）。



安装一个好用的杀毒软件也是有效的防“黑”措施，丢丢不就多亏了Norton的帮助吗？当然也要定期升级病毒库才行。一旦中招，也不要着急，先给系统打补丁，然后再找专门的查杀工具，修复IE或者查杀木

SAODUZHUANTI

●蔡孟姐

QQ：保护聊天记录进行时

[illegible]现了一个奇怪的现象：每[illegible]先进入QQ的安装文件[illegible]名的文件夹删掉，有时候他[illegible]MsgEx.db的文件打包发到自己的[illegible]

[illegible]

[illegible]人家QQ本来就是可以用很多[illegible]QQ号都有自己的密码，所以[illegible]

[illegible]

"[illegible]的聊天记录[illegible]呀！"

[illegible]

[illegible]十几KB[illegible]

[illegible]

笑容："嘿嘿，其实呢，我这是一项保险措施，为了防止别人偷看偶的聊天记录啊，这几天跟侠客聊的都是一些重要的事情呢。"

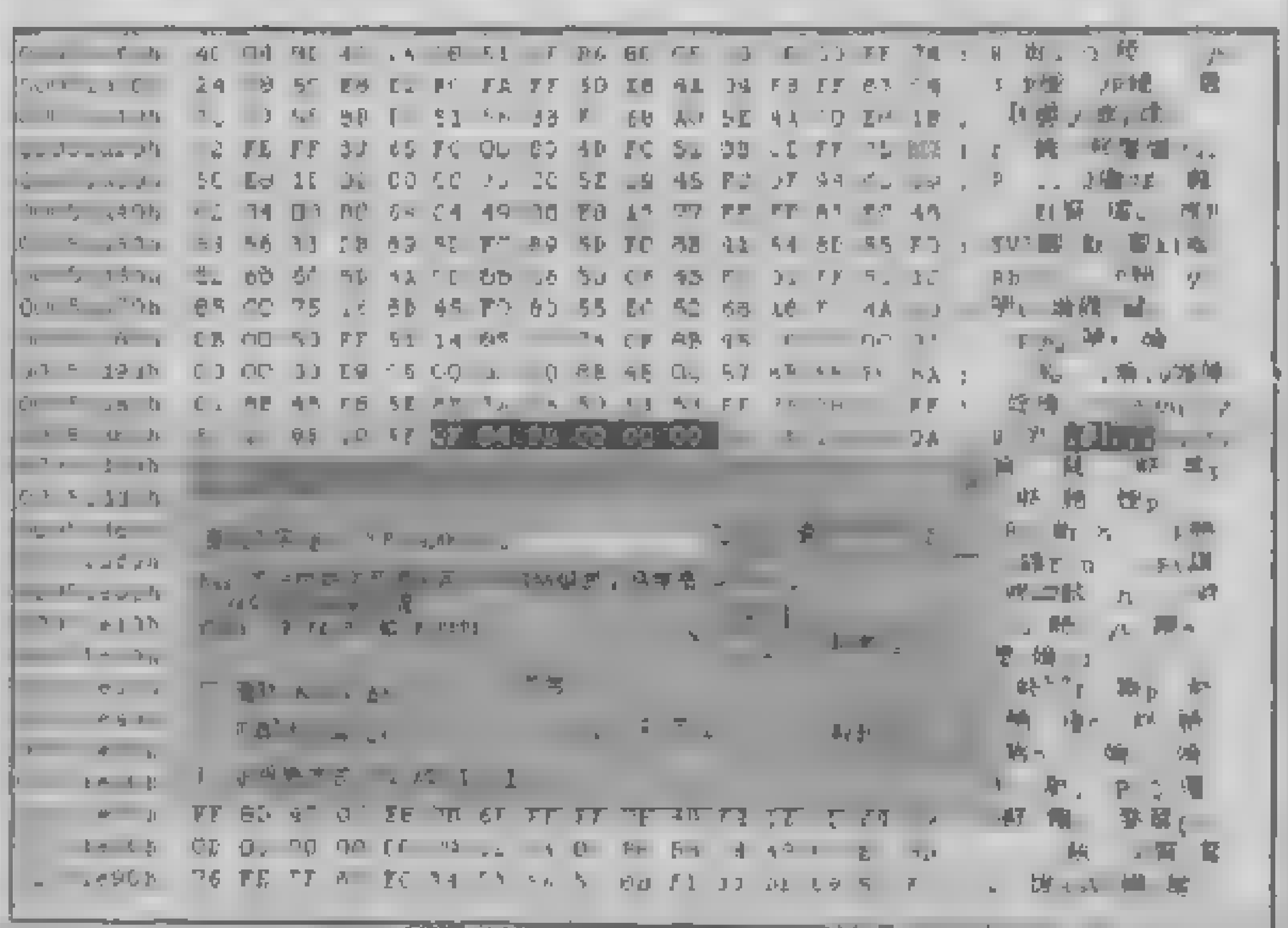
"拜托，没有你的密码别人怎么可能看到你的记录呀，你就不要杞人忧天了。"

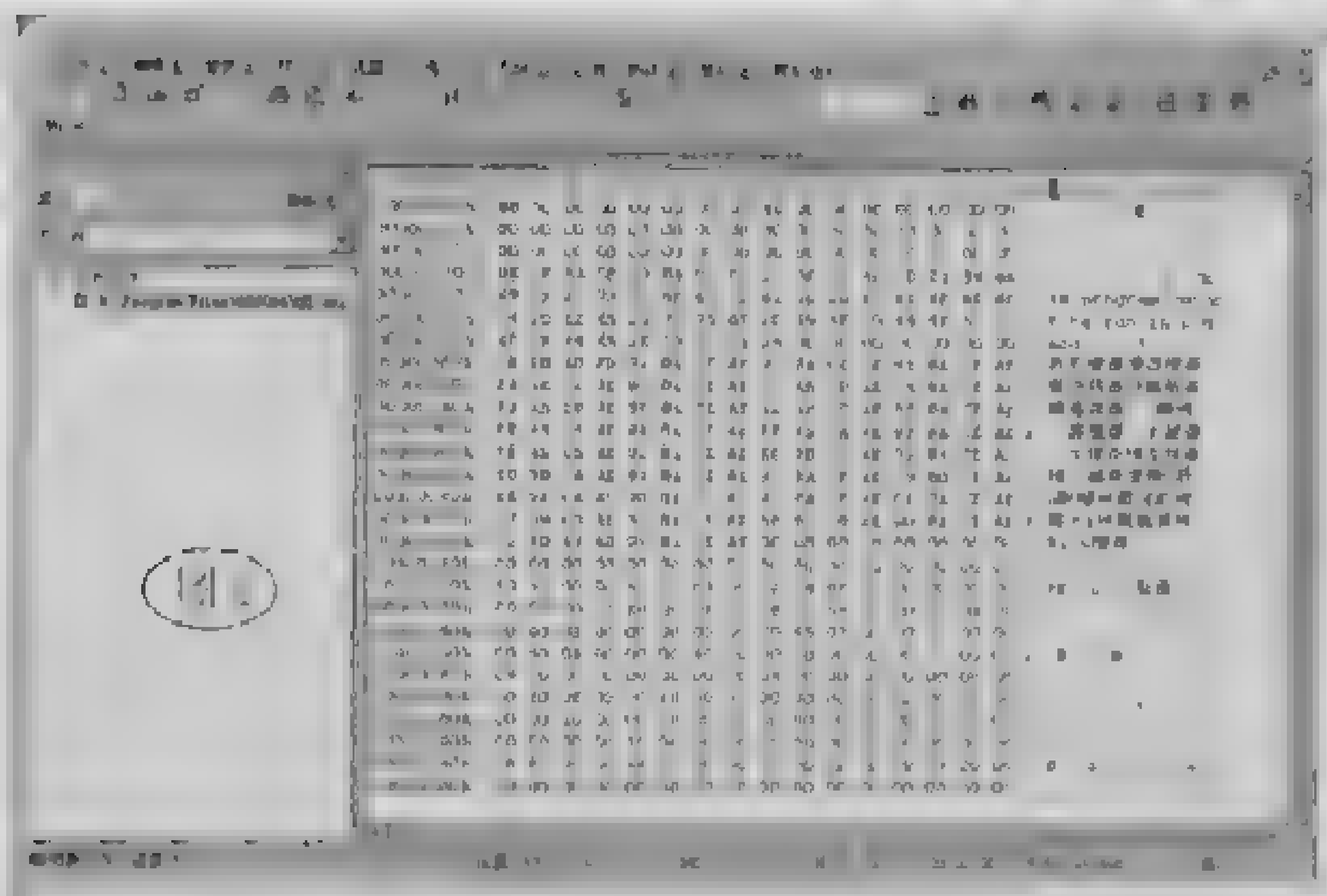
"唉，你说偶是杞人忧天？好，这就给你演示一下，看看没有你的密码我能不能看到你的聊天记录。"

说完，八爪鱼把丢丢拉到他刚才用过的电脑前，"你可看好喽！"

[illegible]以前修改游戏的时候就用这[illegible]用它打开了这台电脑上的[illegible]八爪鱼又打开［搜索］菜单[illegible]它们改成了E99E00000090。丢[illegible]，他动点了一下工具栏上的保[illegible]

[illegible]





拔了下来。回来看看八爪鱼，他已经打开了QQ的登录窗口，选中了丢丢的号码，然后也没有在密码框中输入任何字符，就按[illegible]

只见任务栏上的小[illegible]静下来，却不是平时在线[illegible]八爪鱼把鼠标慢慢移到[illegible]窗口老老实实地弹了出来，[illegible]大了嘴巴。更难以置[illegible]像，选择［聊天记录］，[illegible]丢丢刚才跟侠客的谈[illegible]

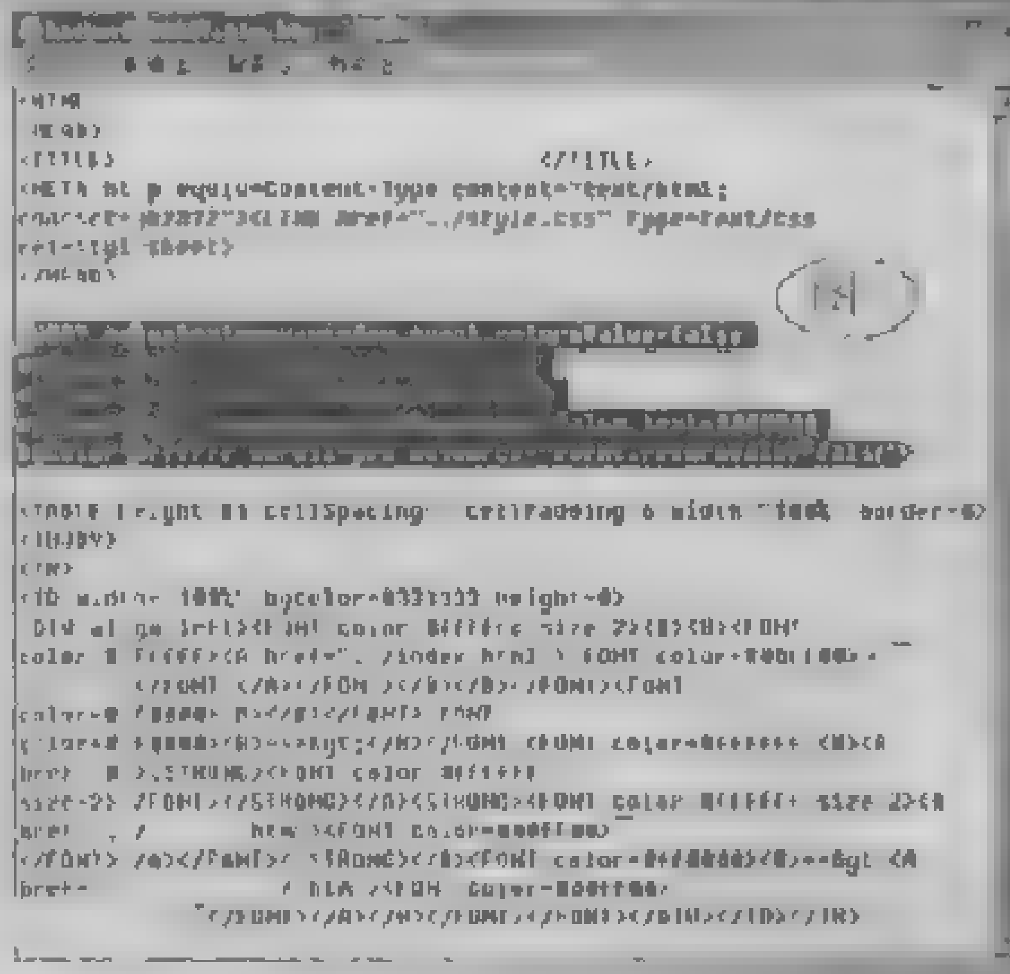
看着有些目瞪口呆[illegible]，八[illegible]见没有，杞人看来忧一下[illegible]

天哪，“我素不知天下有这等新鲜事”——QQ的聊天记录破解起来竟然这[illegible]对QQ来[illegible]，还有什么[illegible]间，[illegible]一起，[illegible]不开……“喂喂，[illegible]“以后记着随时删除自己的[illegible]了，[illegible]果是重要的记录就把它们发送到自己的邮箱里，回家以后再导入到自己的机器上。”[illegible]以后不要跟侠客说偶的坏话了……”■

巧妙复制网页内容另一妙法

●乔[illegible]

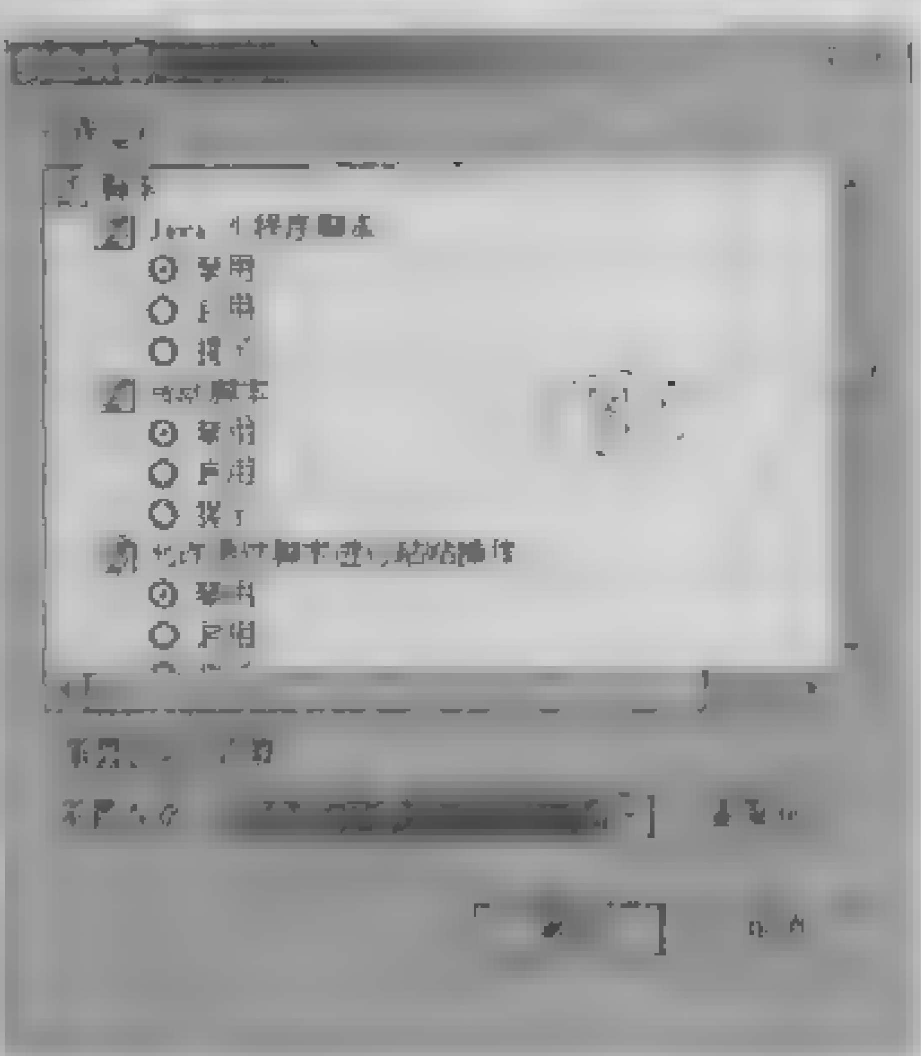
《少年电脑世界》已经为我们介绍了很多突破网页的限制复制网页内容的技巧。通过这些技巧，我们解决了不少相关的问题。可如今网页的加密技术越来越复杂，有一些技巧现在已不是很好用了。其实我们换个角度[illegible]，[illegible]右键弹出菜单、禁止选中文本、[illegible]等，都是因为在网页中嵌入了JavaScript代码（见图1）。因为我们IE的默认设置了[illegible]JavaScript代码，可以在网页载入的过程当中，代码同时运行，使网页得到加密。



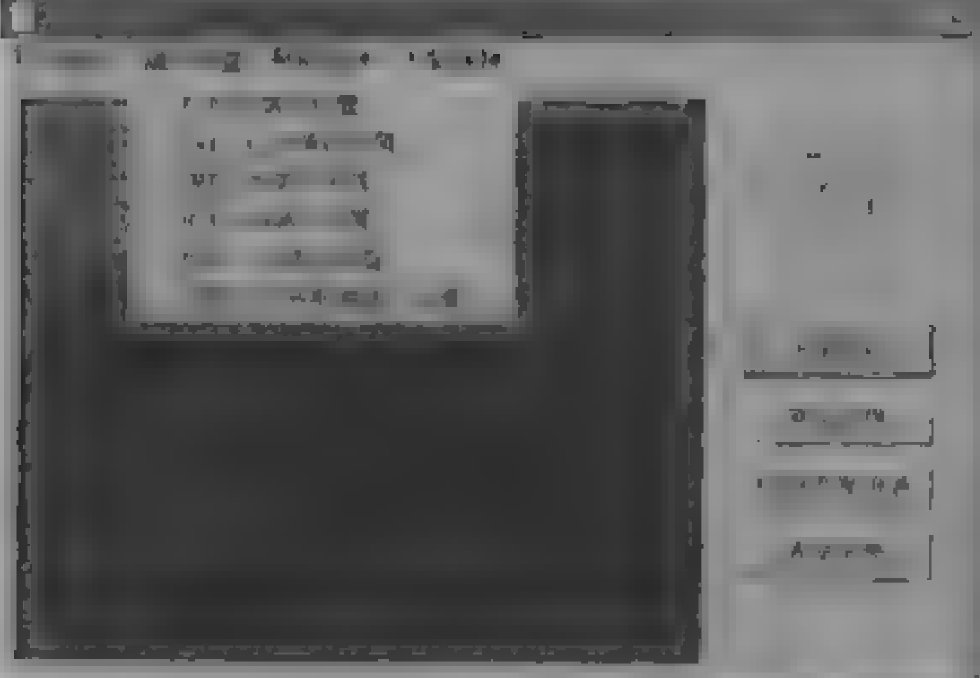
了解了这一点，对策就很简单了。只要我们不让IE执行JavaScript，不让它执行加密的程序，是不是就可[illegible]

后回到页面，再按F5让页面重新载入，这时所有的JavaScript代码就都被禁用了。

这下你再试试看看，不论是选中文本还是复制等操作，都可以顺利进行了。



“猪”脸逗“灰客”

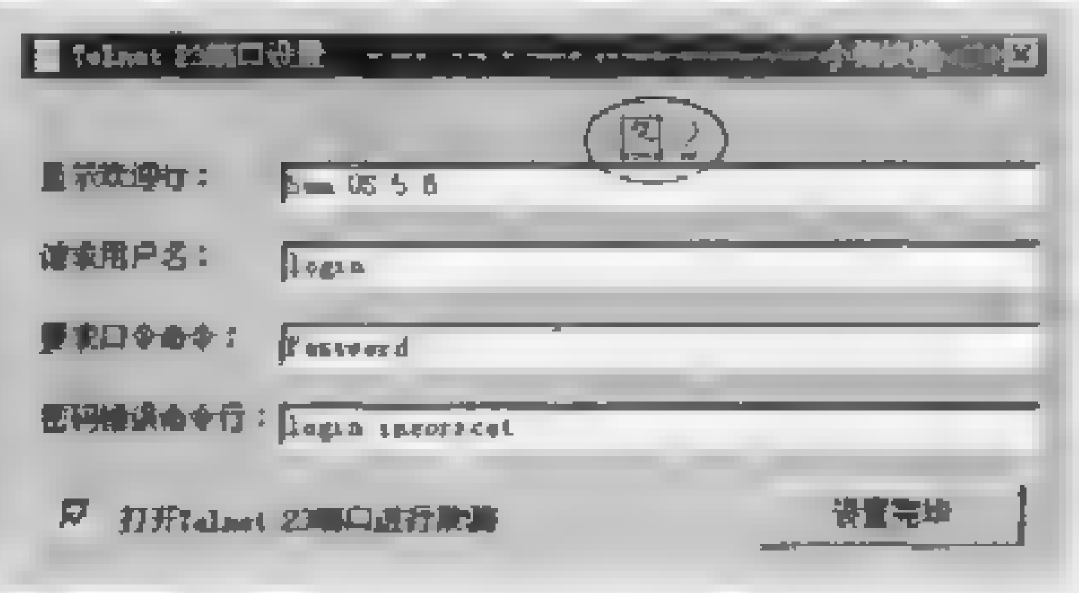


下载网址 http://dldl.pop895.com/hack/28053.zip。文件还不到50KB，解压之后只有一个文件，我们可以打开看看它的主界面（如图1）。

该软件的主要功能都在[端口设置]菜单中，我们来逐一看看每个功能有什么用。

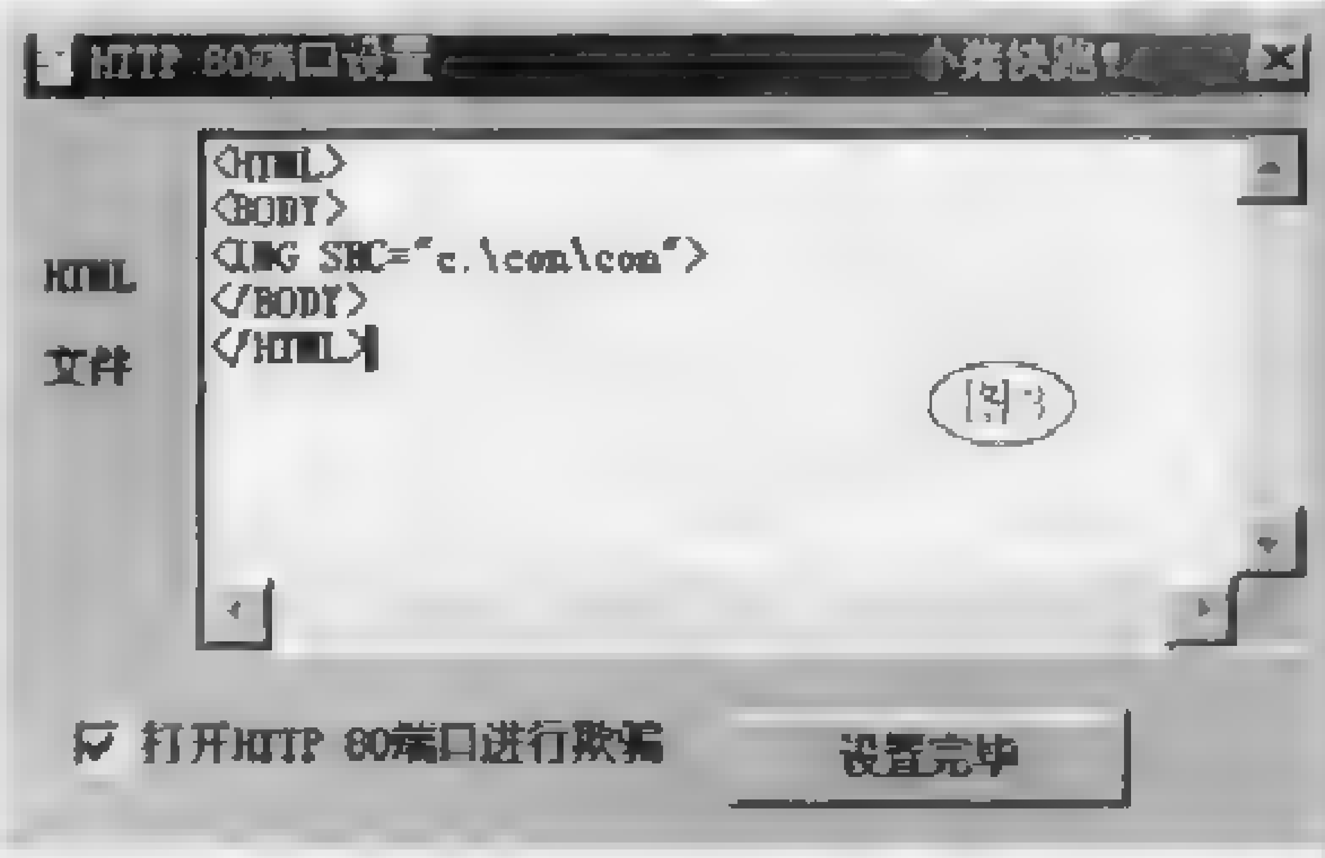
□[ftp端口设置] 可以完全模拟出FTP登录状态，但对方实际上无法真正登录，这里作者加入了一个反炸对方窗口的功能（*以其人之道还治其人之身*），可以自定义发送消息去炸烂他的窗口，因此那些"灰客"们要小心了。

□[Telnet端口设置] 可以完全模拟出Telnet的过程，并且用户可以自定义要显示出自己是什么操作系统，我们完全可以在其中添入UNIX操作系统（如图2），让他围绕着UNIX的漏洞瞎猜吧！在对方键入password的时候，对方计算机可能也不会显示出密码来。而我们却可以看到对方的login和password的全部内容。泡上一杯香茗（嗯，还是泡一壶吧），静坐一旁慢慢品尝，看着这个蠢家伙忙来忙去瞎猜密码的感觉——一个字，爽！！



□[SMTP 25（POP3 110）端口设置] 目前还只能模拟出登录状态，在里面填入我们想显示给他看的内容就可以了。作者说，如果有人喜欢这个软件，他会把这两个设置变得和真的一样。所以大家快点给作者[illegible]。作者的信箱在软件的帮助菜单内，很容易找到的。

□[HTTP 80端口设置] 可以开启HTTP监视，也是非常厉害的一招。我们可以在指定区域写一段HTML代码，当灰客们尝试用IE来连接我们IP的时候，在他们电脑上就会打开这段HTML代码生成的网页——如果我们放的是一段恶意代码，那@#$%^&*……大家自己想去吧。比方说，我们可以把如下的网页代码COPY到小猪快跑的[HTTP 80端口设置]窗口后（如图3），便有绝人的可能使对方蓝屏，小小的"修理"对方一下（更"黑"的就不介绍了，毕竟我们是好孩子）。

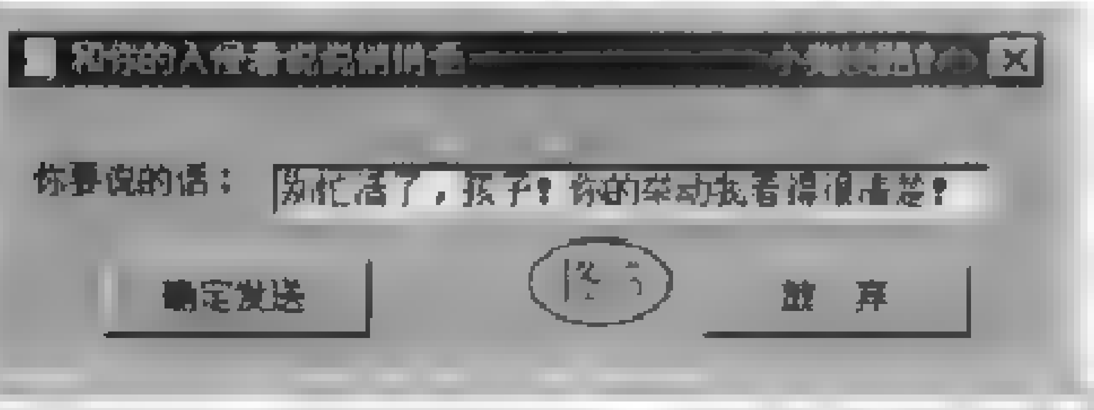


□[自定义密码欺骗端口设置] 这是个不错的功能，我们可以用它来自定义开启10个端口来监听，要人家干吗？OK，下面就以将自己的计算机伪装成中了冰河木马为例，看看可爱的小猪是怎样欺骗对方的吧。

点击[端口设置]，选[自定义木马欺骗端口设置]，进入[木马欺骗端口设置]对话框（如图4）。在[木马

欺骗端口设置］界面上用鼠标选中［端口1］，端口数］填冰河木马的默认端口7626，其他不用填，点击［设置完毕］退出。好了，冰河木马欺骗端口设置完毕。

现在回到“小猪快跑”的主界面，点击［开始监视］，工作区内立即出现［7626端口开始监视］的提示，欺骗开始了……这时，如果有灰客对我们的计算机进行扫描，他就会发现我们计算机的7626端口开着，这个灰客自然会以为我们中了木马冰河呢，没准还在笑我们太笨呢。当他用冰河的控制端来登录我们的计算机时，冰河会告诉他［命令发送完毕］，由于这个木马是设置出来的假木马，因此他无法再进行下一步了。无论他登录多少次，都只会看到［命令发送完毕］，而

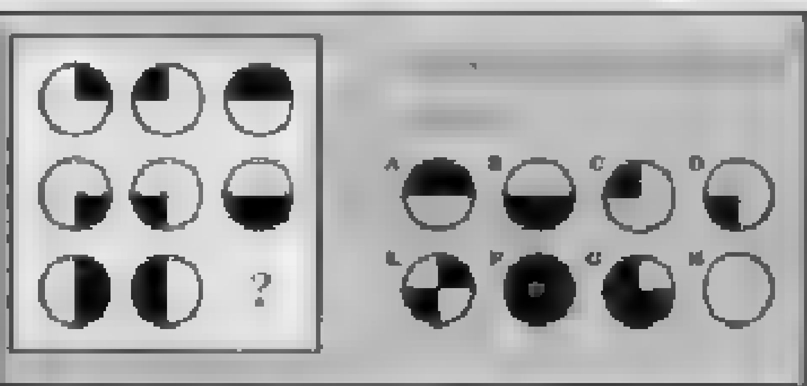


小猪快跑的监视窗口中却清清楚楚地显示出“xxx.xxx.xxx.xxx试图连接你的7626端口，已经开始欺骗”。其中“xxx.xxx.xxx.xxx”就是对方的IP地址了，知道了对方的IP地址后，我们就@#$%^&……。

［和你的入侵者说说悄悄话］ 在主窗口中还有个很有意思的［给对方发消息］按钮，点击它，会出现如图所示的对话框（如图5）。当对方正在挖空心思猜密码或是看着那些模拟的登录画面得意的时候，这条忽然跳出来的消息会起到什么样的效果呢？嘿嘿，大家自己想吧。

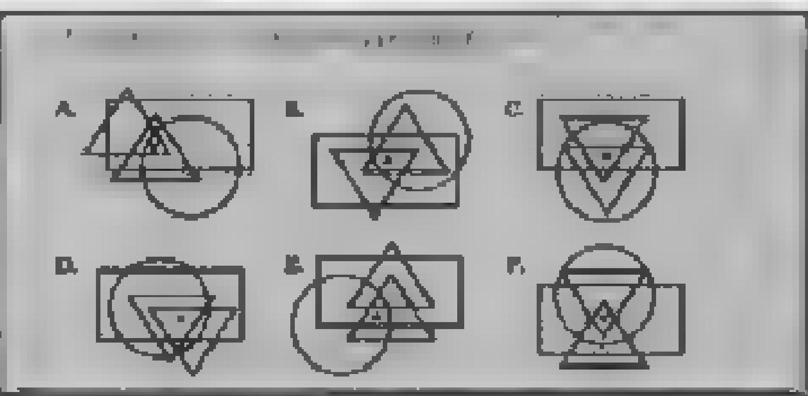
以后，当你发现有人扫描你的电脑时，就可以使用“小猪快跑”来欺骗一下那些只会使用黑客软件的伪黑客，只要你乐意，还可以修理修理他们，警告他们不要胡来。如果把电脑比喻为家，那么小猪快跑就是我们的看家“猪”！妙哉，小猪快跑！■

《谁比谁笨多少？》答案说明



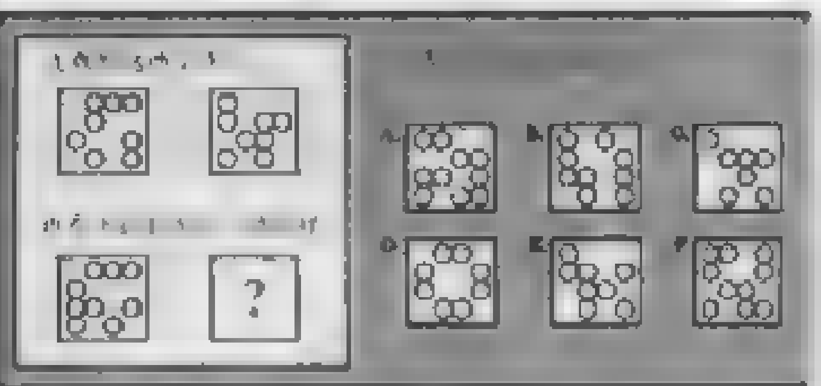
答案：F

说明：左边（或者上边）两个叠在一起构成F。



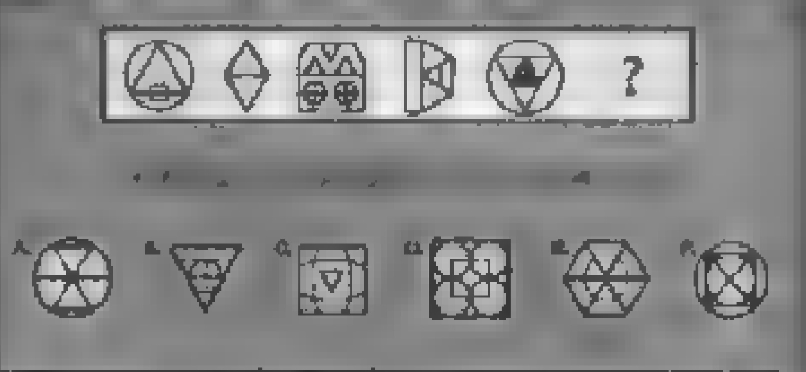
答案：E

说明：其余图形的点在所有封闭曲线内，E中的点在一个三角形外。



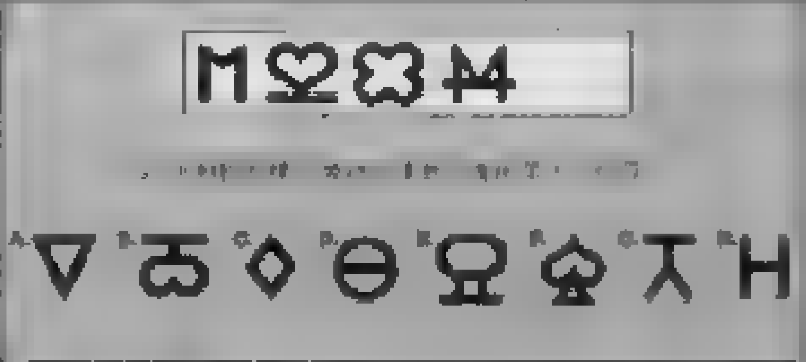
答案：C

说明：先将上边的两个图形重叠，然后再把下边的图和C重叠看看。



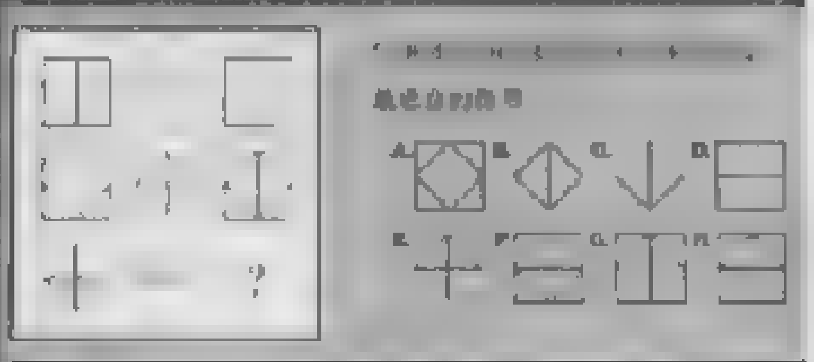
答案：E

说明：仔细观察题目中的图形，会发现三角形的数目从1到5，E中则有6个。



答案：B

说明：最有趣的一道题。看看题目中4个图形的一半是什么？



答案：B

说明：左边的两个图形重叠，叠加的部分将消掉。

魔法教地带

菜鸟手中的“秘诀”

——PC万能防改精灵V6.9

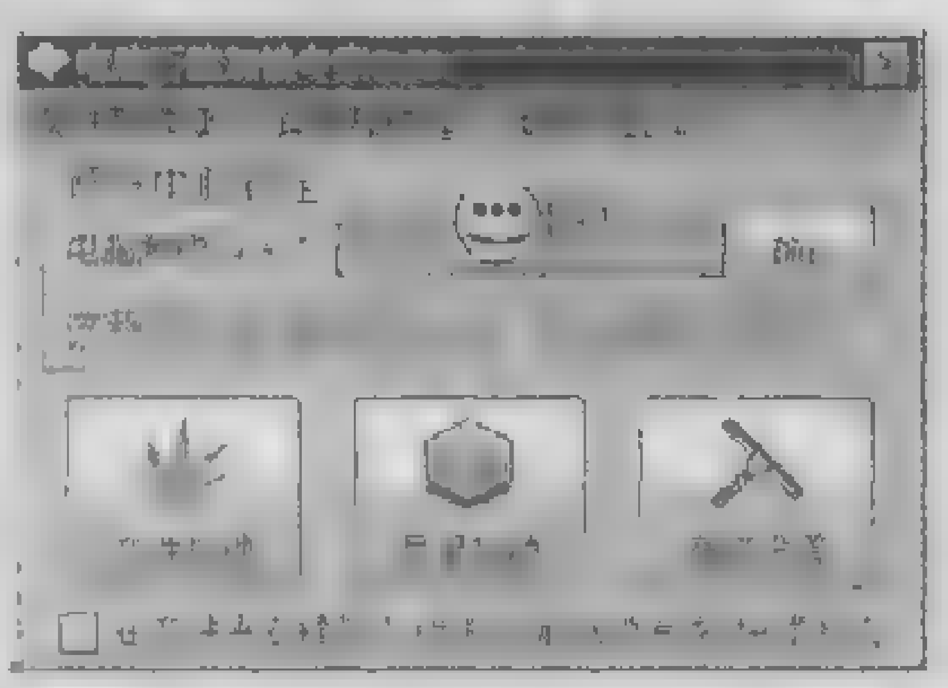
●[illegible]

[illegible]

……[illegible]系统优化+系统还原+网吧管理方案+[illegible]管理方案+QQ密码防盗专家+程序加锁专家+木马分析专家+QQ自动输入器+电脑防删专家等[illegible]“秘诀”

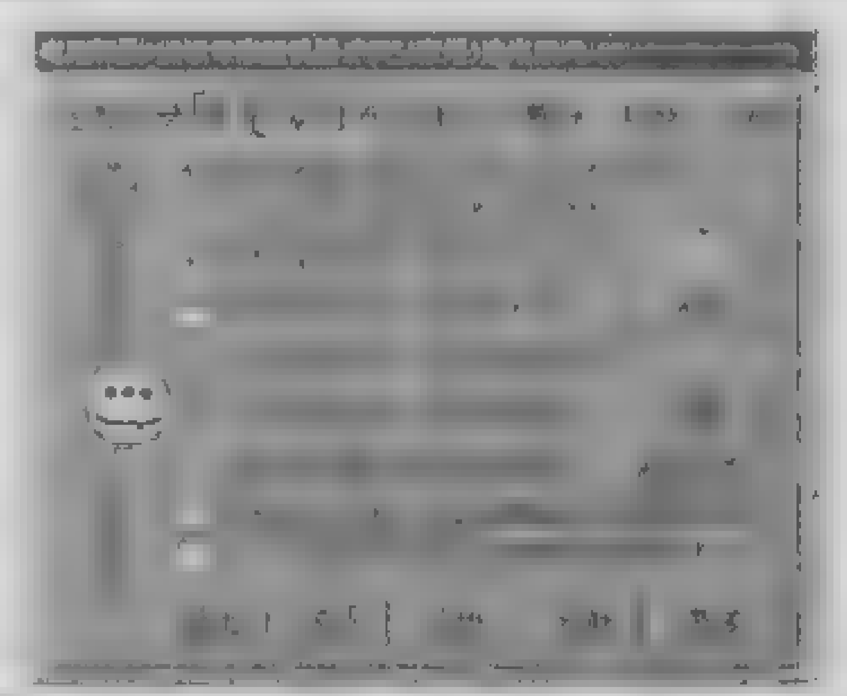
绝招之一：电脑加锁

[illegible]给文件[illegible]，[illegible]方式[illegible]文件夹[illegible]种是把文件夹隐藏起来，不过，这种隐藏可不是仅仅修改一下属性那么简单。因为通过它隐藏的文件夹，即使将［文件夹选项］设为［显示所有文件和文件夹］也不会显示出来；第二种方法是把文件夹的图标改成其他文件的图标（见图1）。



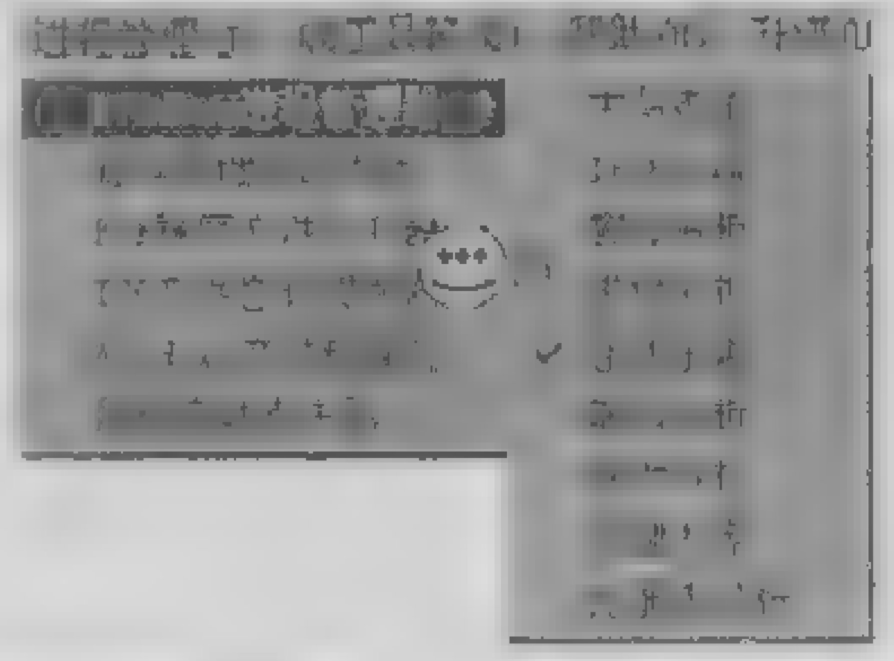
绝招之二：电脑防删除

我们可以通过电脑防删除功能对机器上某个文件的操作进行限制（图2），未经允许的操作将无法进行。如果机器被别人使用过，还可以记录下使用者对文件的操作过程。



绝招之三：进程管理

进程管理不仅能列出系统中正在运行的进程，而且还会对这些进程进行分析（图3），其中的［详细进程］更是列出了进程的相关信息，使木马程序无处藏身。当然我们也可以随时结束任意一个进程。



绝招之四：QQ工具箱

QQ工具箱里包含了多个实用的小工具，我们来简单介绍一下吧。

密码防盗专家会在后台运行，当发现有QQ登录时就会自动启动。看一下，是不是与平常登录QQ时不一样呀？这说明你正处于QQ密码防盗专家的保护中。

不知道大家还记不记得用QQ发送特大字，当初许多杂志报纸都介绍过，这里也可以轻松实现。[illegible]［填写[illegible]］对话框里填上[illegible]，[illegible]［[illegible]成代码］按钮，在QQ消息框里粘贴就可以了。

软件的功能还有很多，大家有兴趣的话，还是自己去网上Down一个下来试试吧，■

大虾读者的来信

——IE 根本无法使用多线程下载文件

咦，读者来信不是都归西西管吗？难道说西西信箱已经满得盛不下了，所以才借我丢丢的地盘？

呵呵，西西信箱确实有些不够用，但是丢丢的场地更是寸土寸金，偏远地角的租金也是很贵很贵的哦，所以暂时还没有人租得起。

那是怎么回事？嗯，大家看完这封来自济南市十亩园小学五年级三班的杨潇桐大虾的来信，应该就会明白了！

自从我看了《少电》第6期的《IE下载也"疯狂"》后，我把机器改为8"线程"了。可是，我在一个下载站（每个线程最大10K，可最多10线程）下载文件时，正正好好是10KB/s。但我用FlashGet下载（10线程），却可达到100KB/s！说明IE无法用多线程。单靠这也证明不了什么，又查了一遍设置，都对，也重启了。我们不妨验证一下。

如果靠感觉，也不会清楚几个线程在下载，但这个信息在服务器端很容易获得。因此，我用Http File Server架设了一个简单的服务器，放了一个可下载文件。在另一台电脑上用FlashGet以10线程下载（我家两台电脑）。服务器端可清楚地看到来自同一IP的10线程。关闭FlashGet，使用IE（优化后）下载此文件，此时服务器端显示仅有一个连接。

说明IE根本就没有用多线程下载。

要证明这个技巧有无用处，关键在于这个值是否被认可。使用Regmon软件发现IE启动时果然读取了这两个值，这证明它们不是无中生有。运行IE，连续下载4个文件，在服务器端可见4个连接。然后关闭IE，把值改为1，第二次用IE下载就无法弹出下载窗口了。由此可以看出，IE能实现多进程（session）下载，而不是多线程（thread）。收到请回信。谢谢！帮我登到下一期好吗？我第一次写信。

杨潇桐

2004年6月19日

现在大家明白了吧？这封信从头到尾都是在讨论技术问题。而且分析得有根有据，头头是道。

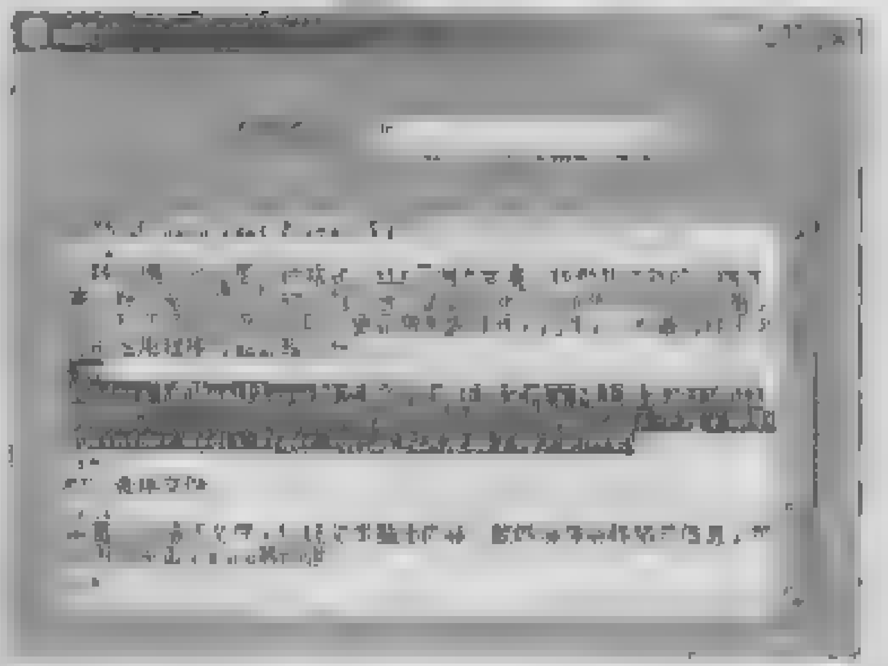
那到底实际情况是怎样的呢？丢丢暂不多言。既然杨潇桐同学可以看出这里边存在的问题，并且自己找到方法验证这个问题，那其他的读者朋友们能不能也自己DIY一下，看看这其中到底是什么奥妙呢？

为了方便大家参考，丢丢把第6期《IE下载也"疯狂"》的相关内容拷贝过来，大家有兴趣的话，不妨好好研究一下吧。

我们可以通过修改注册表的方法使IE实现多线程下载。点击【开始】→【运行】，在【运行】窗口中输入"regedit"，打开"注册表编辑器"，找到HKEY CURRENT USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Internet Settings，在右边的窗口中新建一个DWORD值，命名为"MaxConnectionsPerServer"，键值设置为5～10之间的整数，即可开启5～10个线程，下载速度是不是快了呢？

★ 文件后缀名解释器

推 荐 者：[illegible]
文件大小：74 KB
软件语言：简体中文
运行环境：WiN9x/NT/2000/XP/Me

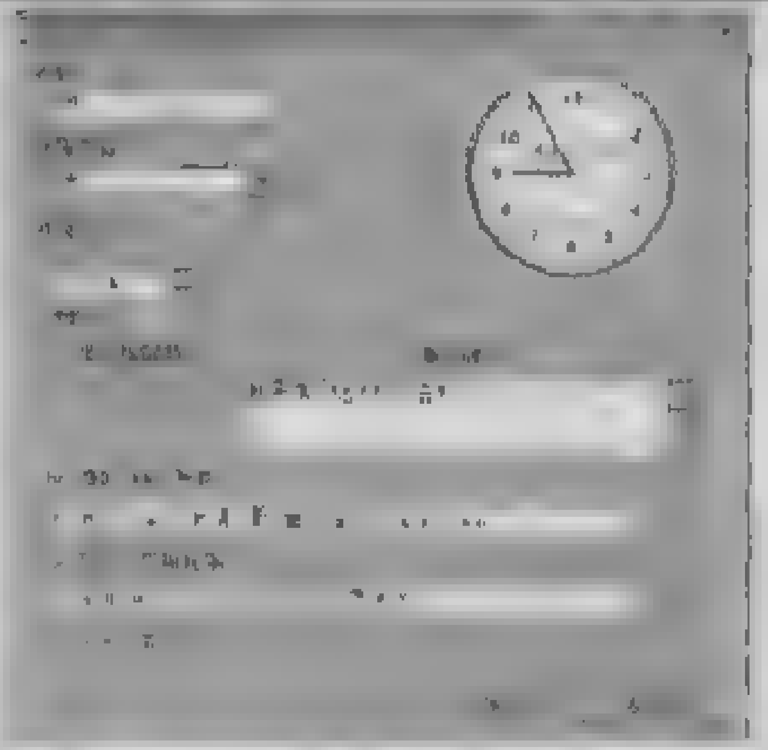


电脑里的文件成千上万，要记住那些名目复杂的扩展名可不太容易。幸好有好心人制作了这个小软件——“文件后缀名解释器”。用法很简单：只要输入文件的扩展名，它就会自动显示此类文件的相关介绍，比如是干什么用的、用什么软件打开等，非常实用。

引用页面：http://www.711club.com/Soft Show.asp?SoftID=77

★ Clocx V1.4

推 荐 者：[illegible]
文件大小：749 KB
软件语言：多国（含简体中文）
使用平台：WiN9x/NT/2000/XP

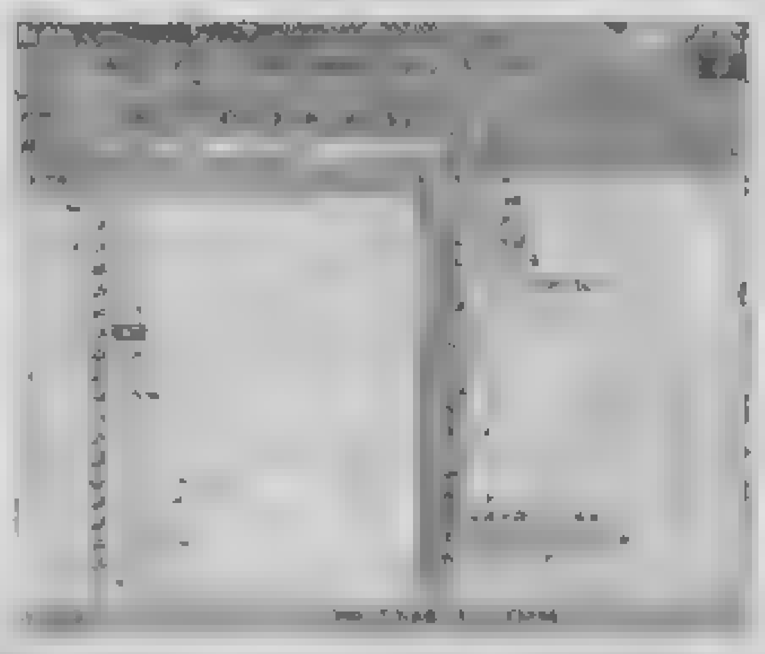


一款使用方便、功能强大的电子定时器软件。在右键菜单里我们可以设置提醒功能。当约定的时间到来时，可以让电脑自动弹出提示窗口，或者打开提示音，甚至自动运行一个程序。呵呵，用电脑看球赛的球迷们就可以预先设置好时间，自动录下暂时没空观看的比赛了。

引用页面：http://www.mydown.com/soft/121/121424.html

★ 雨的屏保

推 荐 者：[illegible]
文件大小：185KB
软件语言：英文
使用平台：WiN9x/NT/2000/XP

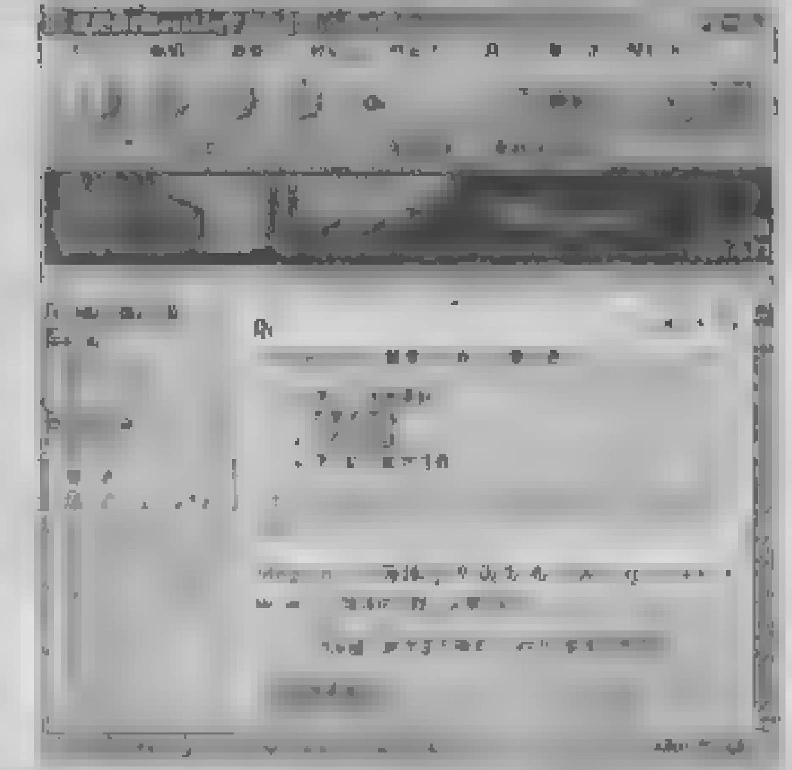


西西：“呀，[illegible]，你[illegible]？”哈哈，看到[illegible]电脑屏幕上[illegible]地“下”，在这炎炎夏日是不是会给你带去一点清凉的感觉？更妙的是，在软件设置（Options）里还可以设置雨的倾斜角度和大小。赶紧试试吧！

引用页面：http://www.aeenow.com/Bbs/Disp.asp?ID=96232

★ 网页浏览器 Mozilla V1.7

推 荐 者：[illegible]
文件大小：10.55M
语言界面：中文、英文
操作系统：WIN9X/ME/NT/2000/XP



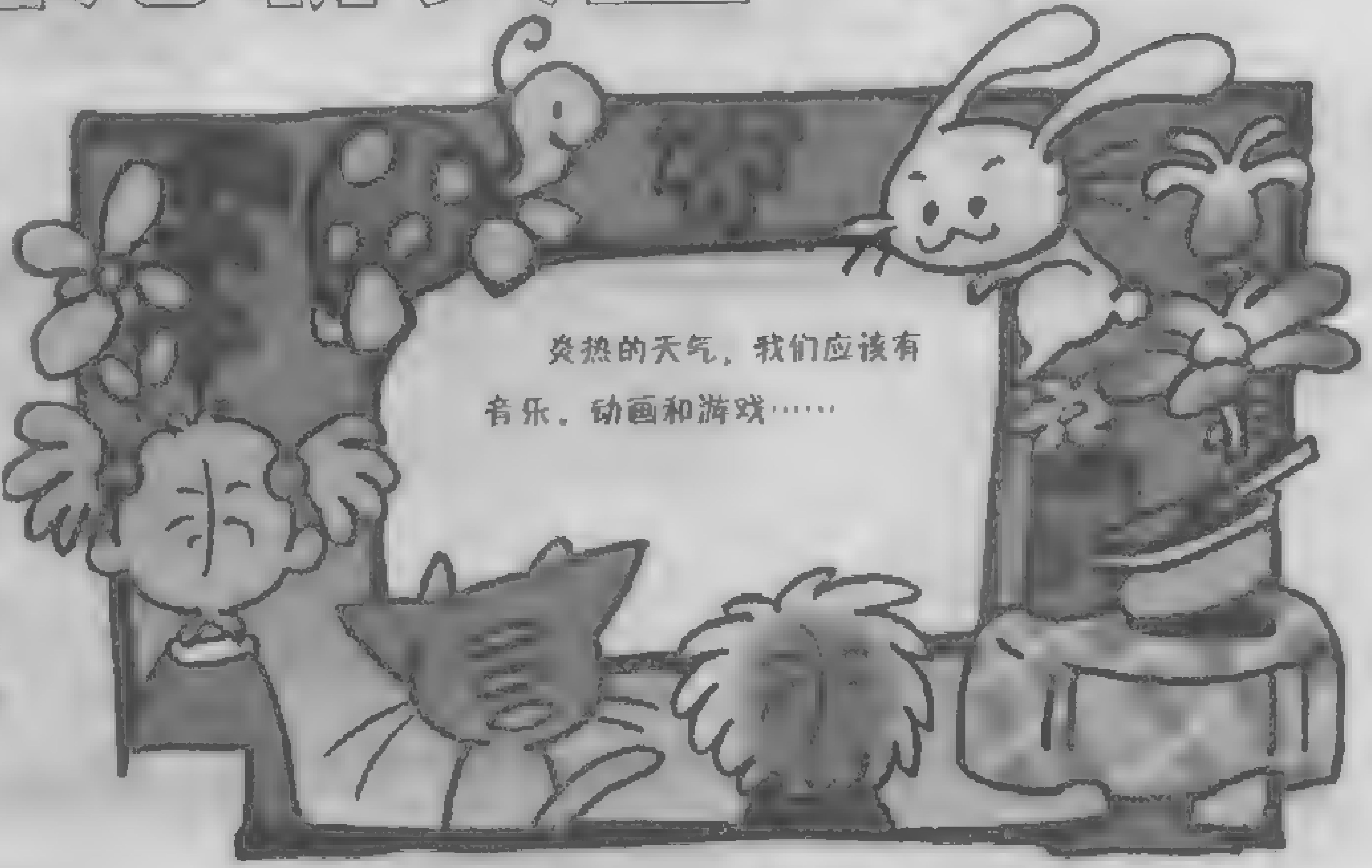
[illegible]的IE越来越让人头疼了。[illegible]代码……要不换个别的试试？那就试一下Mozilla吧。这个浏览器使用Netscape的技术内核，可以有效避免针对IE漏洞的各种恶意代码的攻击，[illegible]一，[illegible]，Mozilla对中文[illegible]，大家可以[illegible]。

引用页面：http://down.sohu.com.cn/internet/browser/browser/15206.html

小鱼儿聊天室（58）

●西风飘舟

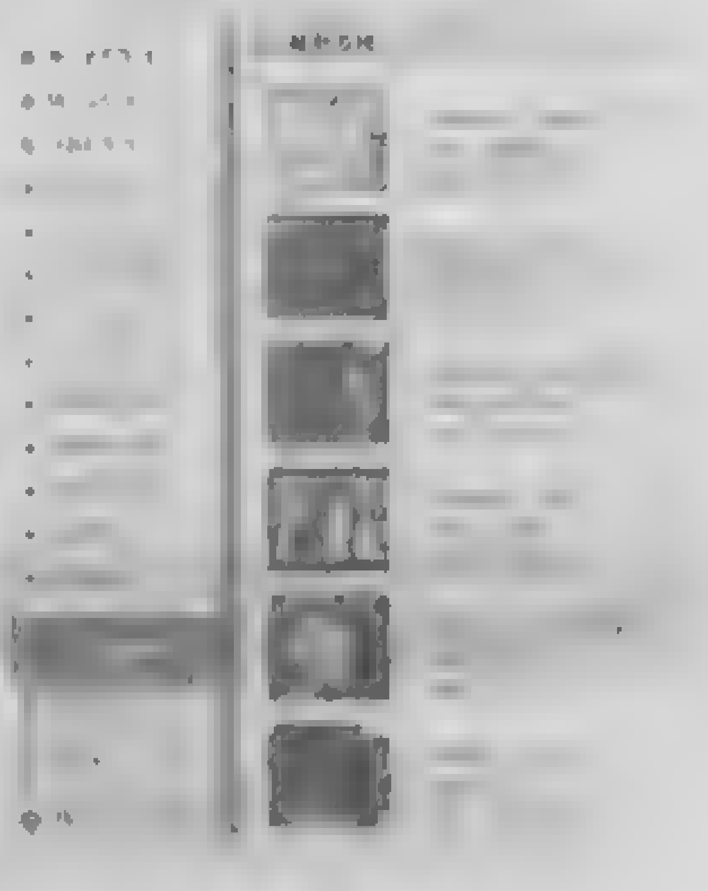
炎热的阳光，又带着我们进入了年复一年的慵懒的暑假，天气闷热得让人没有了以往的热情。但我们的小鱼儿探险队在这种环境下依然搜寻着各种好玩的东东。时间充裕，这次他们好像又找到了不少……今天，聊天室的公告板上写着：



小鱼儿（满头大汗地）：难得大家这么心齐，来得这么早。看样子我们的收获不小啊！

OBA（点头地） [illegible]

格兰玛（开心地）：所以说嘛，这次我要先来。我给 [illegible] http://www.sg12.com [illegible] 听了，而且还可以查看歌词，想想看有多方便啊。里面竟然还有“我们多么幸福”、“让我们荡起双桨”等老歌……



魔法兔子（满意地） [illegible]

聊天室公告 聊天室里响起令人怀旧的歌声，兔子热泪盈眶中……

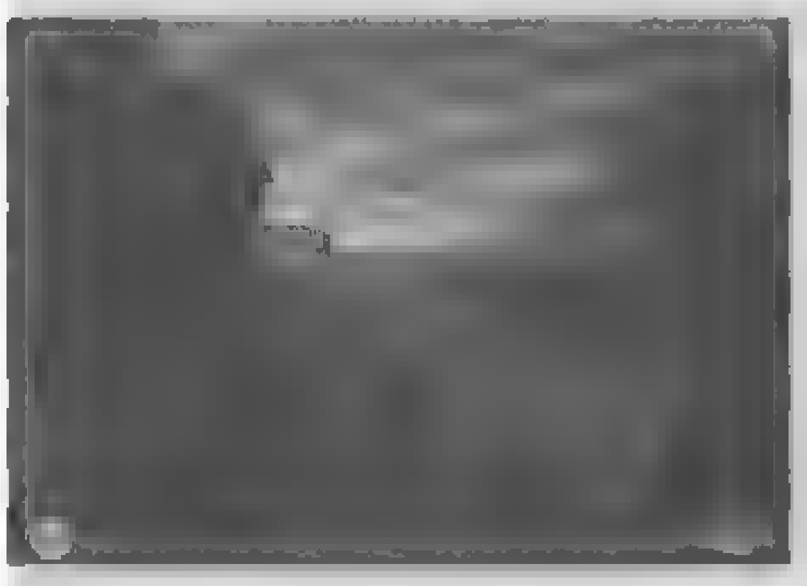
格兰玛（得意地） [illegible] DJ久久音乐网 [illegible] http://www.dj99.com, [illegible]

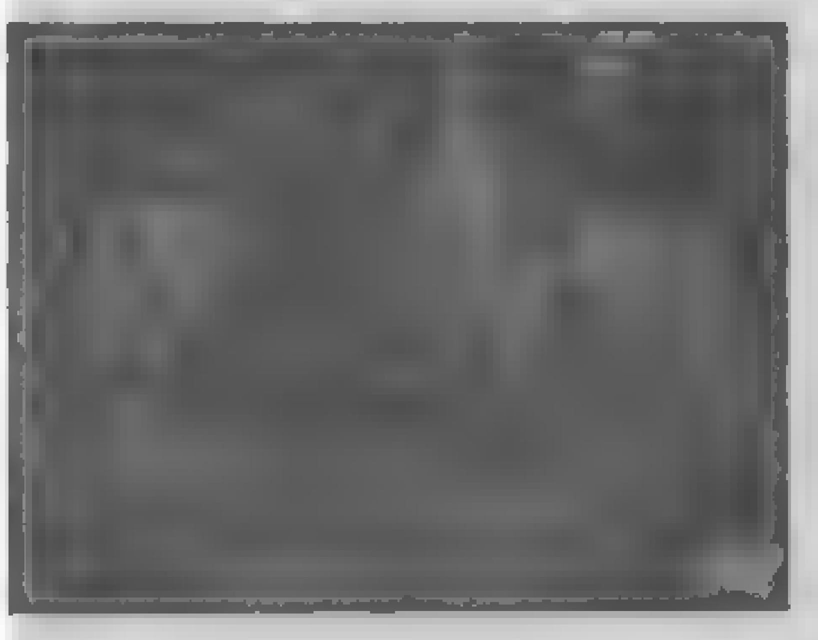
小鱼儿（欣慰地）：不错不错，正是我们需要的。不过呢，单单听歌毕竟比较单调，我这里还有一个地方，与格兰玛的相比，可谓“影音并茂”，这就是“**四方音乐MTV**”，网址是http://www.mtv4.net，这儿全是MTV，既可以听到喜欢的歌曲，又可以看到钟爱的歌星。惟一的缺点就是广告多了点，不过因为不用花钱，甚至连注册也不需要，看点广告也无所谓吧……

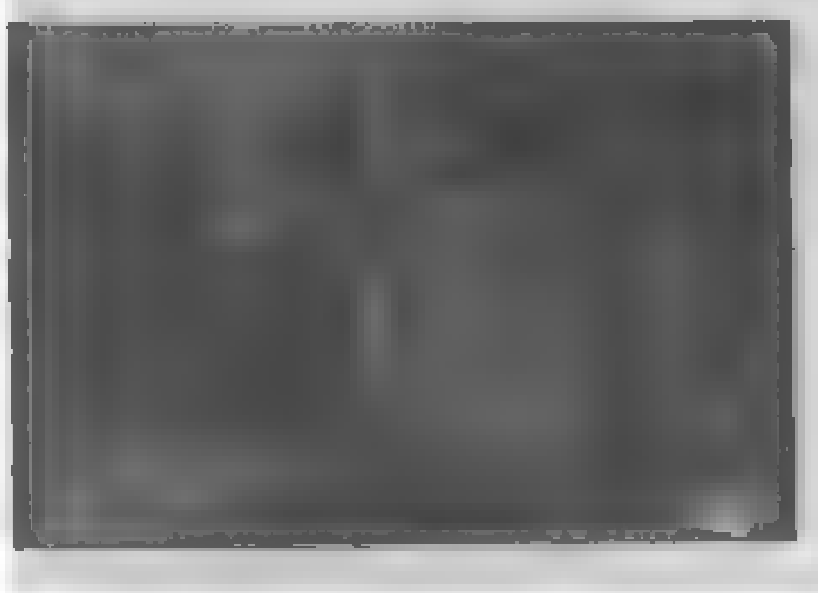
GBA（拍手地）：这下好了，全齐了，这个假期看样子是应该好好地听听歌了。我这里也给大家带来一个东东，如果好好地玩下去，绝对有去高温防中暑的效果，嘿嘿，就是“**米勒山庄疑案**”（http://www.e800.com.cn/itlife/zhuanti/miller/download.htm）。相信大家都还记得“梦游先生”吧，这款“米勒山庄疑案”就是曾制作过“梦游先生”的Sarbankan公司做的另一个系列Flash游戏。“梦游先生”已经够让人紧张了，而“米勒山庄疑案”更充满了神秘的气氛和惊险刺激的情节。故事的主人公分别是拥有预感未来能力的欧非丽亚、欧非丽亚的父亲迈克德莫博士以及普莱斯考。他们3个人按着欧非丽亚的预感和在米勒山庄找到的线索，将一步一步揭开笼罩在米勒山庄上空的迷雾和邪恶巫师的阴谋。大家可以试试看，实在不行就看看网站附带的攻略吧。这下是不是凉快一些了？

【聊天室公告】聊天室里响起诡异的音乐，温度急剧下降中……

魔法兔子（冒冷汗地）：是凉快了，汗毛都快竖起来了，你那个太吓人了，还是看看我的这个吧。我这里给大家介绍一个专门为少年儿童制作的网站——**儿童反斗城**（http://www.21pick.com/kids），网站制作得清新靓丽不说，里边的内容都吻合少年儿童的年龄特点。在“童话大王”栏目里，我们可以看到许多国内外的优秀童话作品和科幻故事，《小飞侠》、《阿拉丁》、《小蝌蚪找妈妈》……看着看着，偶仿佛看到了小时候的自己正津津有味地捧着一本童话书……

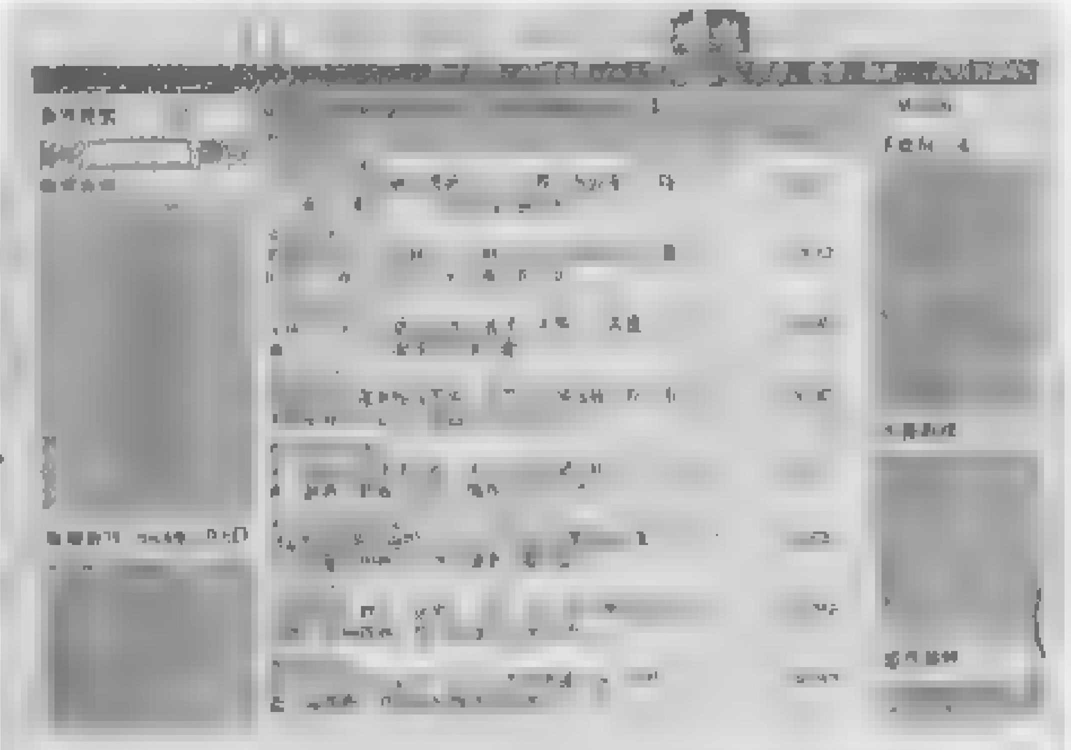






其他人（撇嘴地）：就冲兔子这股子煽情劲，我们也要去看看这些可爱纯情的童话故事。

魔法兔子（着急地）：偶还有呢，http://www.unxue.com/game.php，云雪网——儿童游戏、科普知识、童话故事、儿童歌曲……哈哈，大家去看看就知道了。



小鱼儿（释然地）：嗯，消暑降温，消暑降温，比我妈单位发的降温茶有效多了。看来今天的收获真不小，大家赶紧去网上看看吧。■

E-mail:nianqing@21cn.com
http://nq.yeah.net
通信地址：青岛市徐州路77号《少年电脑世界》杂志社 小博士
邮编：266071

问：念青老师，最近我经常会在Windows XP系统中遇到一些文件，大多数是影音文件（avi、wmv等），不能删除也不能改文件名，说是有一个程序在使用它。只要一选择这类文件，电脑就会变得很慢，我把所有非系统进程都关掉了，也还是不行，真不知道是怎么回事？（Athlon）

答：Windows XP操作系统一般会默认使用视频文件预览功能，这就是为什么系统会报称“文件正在使用”的原因，通常是无法直接删除这些视频文件。不过，我们可以使用许多变通方法来处理类似的问题。

方法一：关闭Windows XP系统的视频文件预览功能。

Windows XP中视频文件的预览功能是由“Shmedia.dll”控制的，只要关闭该动态链接文件就可以屏蔽预览功能。在［开始／运行］中输入“Regsvr32 /u shmedia.dll”，按回车后，系统会出现［Shmedia.dll中的DllUnregisterServer成功］的对话框，说明已经成功禁止了预览功能。以后想要恢复视频文件的预览功能，可以输入“Regsvr32 shmedia.dll”命令。

此外，用户也可以通过修改注册表来实现上述目的。在［开始／运行］菜单中输入“Regedit”，启动注册表编辑器，删除如下键值：HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Classes\CLSID\{87D62D94-71B3-4b9a-9489-5FE6850DC73E}\InProcServer32。建议先备份该键值，以便在需要的时候恢复预览功能。

如果用户在Windows 2000操作系统中对文件夹启用了Web视图方式，要禁止预览功能的话，可打开要禁止预览的文件夹，用右键单击空白处，在弹出菜单中选择［自定义文件夹］，出现自定义文件夹向导，选择［选择或编辑该文件夹的HTML模板］菜单项，点选应用［简易模板］就可以禁止预览功能了。

取消预览功能后，可以直接删除指定的视频文件。

方法二：跳过资源管理器的视频预览功能。

由于视频预览功能主要是通过Windows的资源管理器来实现的，所以我们可以采用其他方式来浏览并删除文件：

★在DOS状态下删除：打开［开始／运行］菜单，输入“Cmd”可进入DOS窗口，在其中用“CD目录名”命令切换目录，用“DEL文件名”命令删除不需要的文件。

★利用WinRAR软件的删除功能。点选需要删除的文件，右击鼠标，选择［添加到压缩文件］，在弹出窗口的［常规］标签页中选择“压缩后删除源文件”选项，压缩完成后再删除压缩文件即可。

★在需要删除的视频文件上右击鼠标，在弹出菜单中选择［剪切］，然后打开回收站，在空白处右击鼠标，选择［粘贴］，再清空回收站即可。

★利用选择多个文档时系统不使用预览功能的特性，新建一个文本文件，然后选中需要删除的视频文件和该文本文件，一并删除。

★如果你知道系统是用何种多媒体应用软件来预览该视频文件的，例如系统是使用Realone来播放的，可以先让Realone打开另外一个音频文件，再看看是不是可以删除你想要删除的文件。对于Windows Media Player来说，也是如此。

除了上述办法之外，还可以使用一些第三方软件，如文件粉碎机等，来帮助你解决这个问题。

技 巧 小 结

问：念青老师你好！我用的是正版Windows XP，安装的时候是英文的，安装好后系统自动调整为繁体Windows。以前我曾调出过简体的，可是现在忘了在哪里调整了。在繁体中文系统上安装某些简体中文版软件会出现乱码，请问如何将繁体的Windows XP调为简体中文的？（油油）

答：对于Windows 2000或Windows XP系统来说，系统提供了数十种语言版本给用户选用，其中包括英文和简繁体中文语言。依次打开［开始／设置／控制面板／区域选项］工具，可以在系统的语言设置中选择需要应用的语言。如果要更改系统默认语言，在选定之后点按下面的［设置默认值］按钮。如果你没有完全安装多语言支持组件，在重新选择之后需要在光驱中放入安装光盘，以便系统查找、复制需要的文件。

问：请问怎样才能输入繁体字？小博士能不能教我一种简单易学的输入方法，谢谢了。（透明水晶心）

答：事实上，所有的Windows系统都提供的全拼输入法就可以输入繁体字，不过因为它不够“专业”，使用起来也不够流畅，所以大家还可以试用一下支持大字符集、简繁体汉字输入的微软拼音输入法3.0，它的下载地址是：http://download.microsoft.com/download/win2000platform/Install/3.0/W98NT42KMeXP/CN/MSPY.EXE。在这个输入法中，只需要用鼠标单击输入法状态栏上的简／繁切换按钮，就可以实现繁体汉字的输入。对于用五笔的朋友来说，可以试一下我研发的念青五笔繁体输入法，在我的网站上可以找到。此外，还可以将简体文本复制到Word程序中，点按［工具／语言／中文简繁转换］转换成繁体字。需要注意的是，用上述方法输出的繁体字都是GBK或UNICODE编码的汉字，和港台Windows操作系统所用的BIG5编码繁体汉字是不相同的。如果你想输入BIG5编码的汉字，可以使用智能五笔或万能五笔，这两个输入法既支持五笔输入，又可以使用拼音输入。

问：念青老师，我刚开始学习做网页，想请教一下绝对路径和相对路径有什么区别？能不能够举一个例子说明？（楚冰）

答：完整描述文件位置的路径，就叫绝对路径。例如D盘的a目录下面有一个b.htm文件，它的绝对路径就是D:\a\b.htm。对于因特网来说，明确地给出以http开头的地址，也算是绝对路径。而相对路径指的是当前文件相对于目标来说所在的位置，例如在上述例子中，如果D盘根目录下有一个a.jpg图片文件，在b.htm文件中要链接它的话，就可以使用“../../a.jpg”来表示，其中的“../”表示上一层目录。对于制作网页来说，通常我们要给出的是文件的相对位置（网页编辑程序一般都会自动做这样的处理），否则网页上传后别人是没有办法打开它们的（使用绝对路径时，你自己打开的是本地文件，而不是从网上打开的）。

问：念青小博士，我想请教一个问题：我最近在学英语，遇到好多文件都是以.pac为扩展名，不知用什么软件打开。我在网上找了好久也没结果，不知小博士大哥能不能指点一下？（qzg）

答：.pac是一种声音文件格式，其压缩率为1.6K字节/秒，比.mp3和.wav格式要大很多，在对音质要求不高的情况下，使用这种格式可以保证存放更长时间的语音资料。不过由于.pac文件并不是标准的PC声音文件，所以需要借助专门的设备（某些MP3播放器、记忆宝等）来进行播放。此外，用PAC-Designer也可以打开这类文件。

问：我在打开含有Flash的网页时，感觉资源占用比较大，电脑反应会变慢很多，现在想卸载掉集成在IE浏览器中的Macromedia Flash Player的ActiveX控件，应该怎么做？（天枫）

答：你可以从Macromedia的官方网站http://www.macromedia.com/cn/support/flash/ts/documents/remove_player.htm下载Macromedia Flash Player的卸载程序。不过，卸载掉Flash的ActiveX控件后，再用IE打开含有Flash的网页时，系统会总询问你是否重新安装Flash播放器。解决的办法是：**打开IE的［工具/Internet选项/高级］菜单，去掉“启用即需安装（其他）”这个选项。**

问：念青小博士，我是一个经常上网的小网虫，QQ上的用户很多，其中有不少是QQ会员，在上线的时候，他们的ID会变成红色并排在前面，有什么办法取消他们的特权吗？（茹一平）

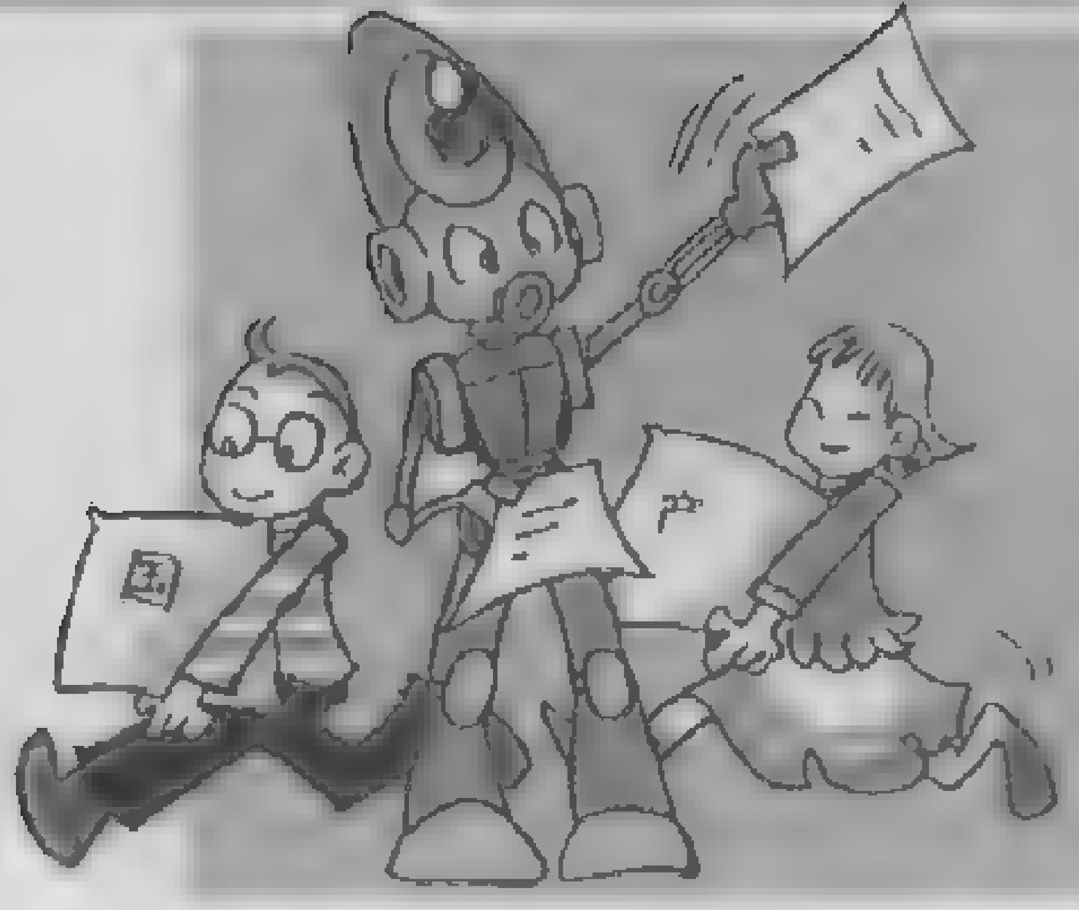
答：在显示好友面板的空白处右击鼠标，在弹出菜单中选择［排序显示/按首字母］即可。要想恢复原样，选回［排序显示/按身份标识］即可。

问：念青老师，你好！我用WinZip压缩软件将一些重要的文件备份为自解压的EXE文件了，可是当我试图打开它的时候，却弹出一个错误提示框，显示“WinZip EXE-Self Extractor file is corrupt, possible it is damaged or disk transfer error”，请问我该怎么办？（不知所措）

答：对于WinZip生成的自解压文件，如果不是因为网络传输等原因导致文件大小出现显著变化（这是无法恢复的），那多半是因为文件头出了问题，所以不能被正常解压。你可以启动WinZip软件，尝试打开这个EXE文件，看是否能够直接解压或者重新制作成一个新的自解压文件，如果成功，就能够正常使用其中的文件了。事实上，用其他压缩软件生成的自解压文件如果出现类似错误的话，也可以试一下这个办法，压缩软件一般都能够打开它们自己制作的自解压文件。如果上述方法不行的话，也可以尝试使用其他的压缩软件，例如用ACDZip打开这个EXE文件或下载专门的修复软件SEARecovery（http://www.smartline.ru/software/searecovery.zip）进行修复。■

编辑：侠客

E-mail:yuantd@sndn.com.cn

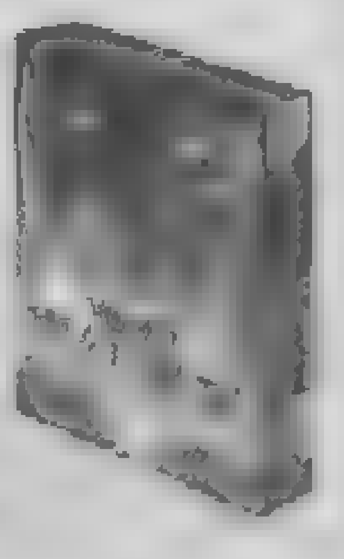


国内代理：恒星科技

游戏类型：第一人称视角射击

上市时间：2004年6月21日

官方网站：http://www.hengxing.com.cn



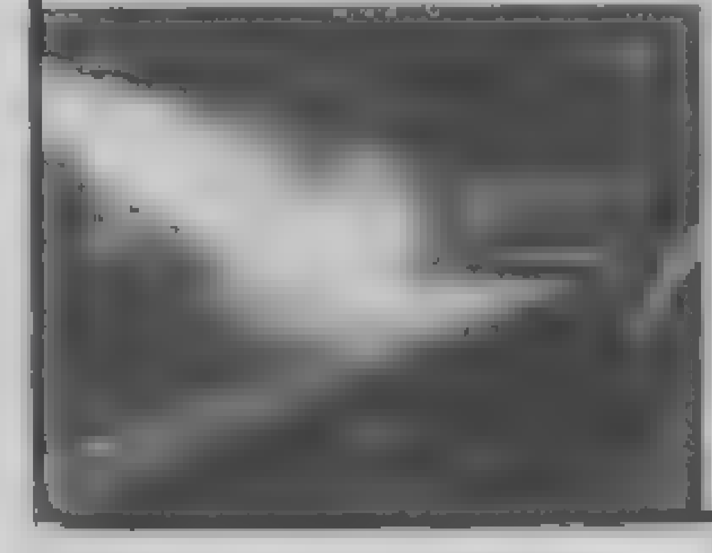
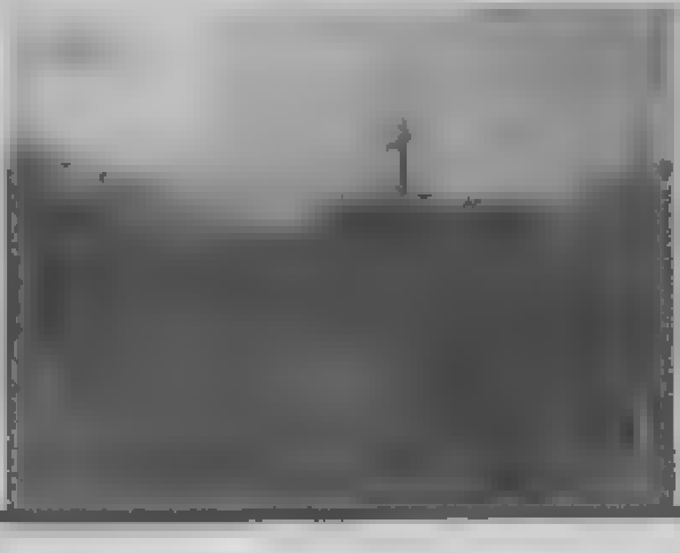
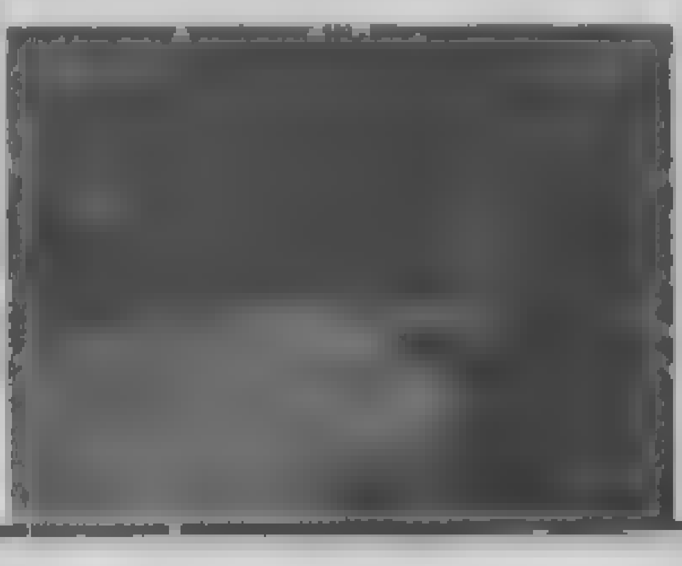
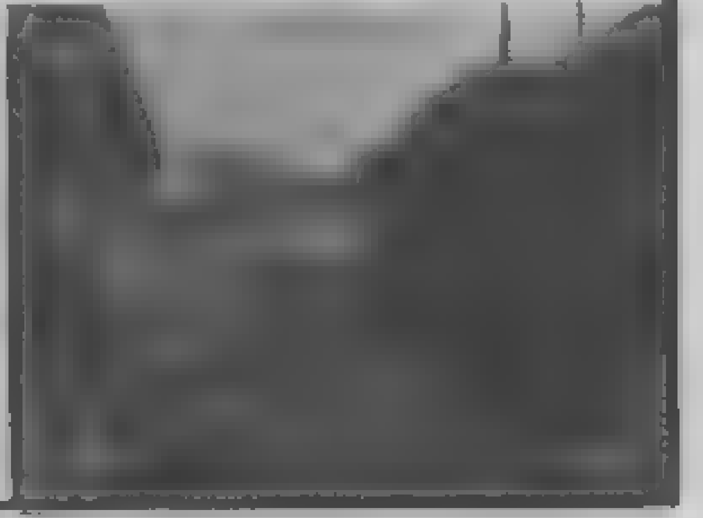
骤风登陆 锐不可挡

——《虚幻2：觉醒》中文版上市

恒星科技近日宣布《虚幻2：觉醒》简体中文版已经全部制作完成，并已在全国同步上市，同时，还将随游戏赠送《虚幻2004》体验版，超值享受，不容错过。

《虚幻2：觉醒》是用全球最红火的"虚幻引擎"开发的FPS游戏，在游戏中你可以看到苍翠的峡谷、涓涓细流、茂盛的草地，树木点缀的山坡一直绵延到地平线，再加上精心设计的武器系统，一个全新的虚幻世界呈现在玩家眼前。

在游戏中玩家将会遇到多达24种的外星生物，它们千奇百怪，攻击方式多样，或身手敏捷，或体壮如牛，而且惯用以多欺少的围攻战术。在单机版游戏中，玩家也并非孤军作战，你所领导的NPC会与你协同作战，并且会不断与你沟通，如果你对NPC的提议置之不理，就会导致其友好度降低，最终可能弃你而去。游戏当中的武器不仅仅有简单的直线射击型，而且还有反射、抛物线射击等多种射击模式，并添加了多种生物武器！真可怜那些外星生物要受到如此多样的"虐待"。

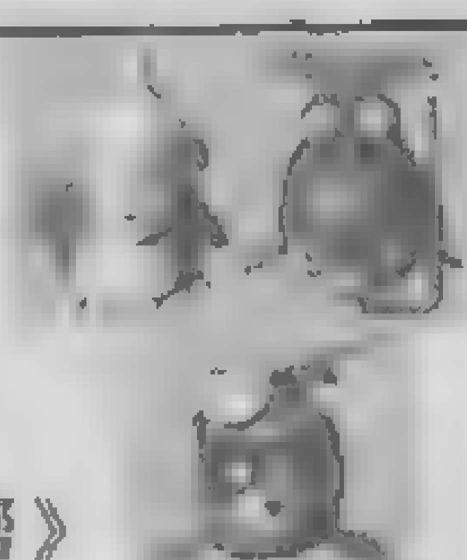





开发制作：北京酷扬信息

游戏类型：即时对战休闲网游

上市日期：正在运营

官方网站：http://www.hawa.cn

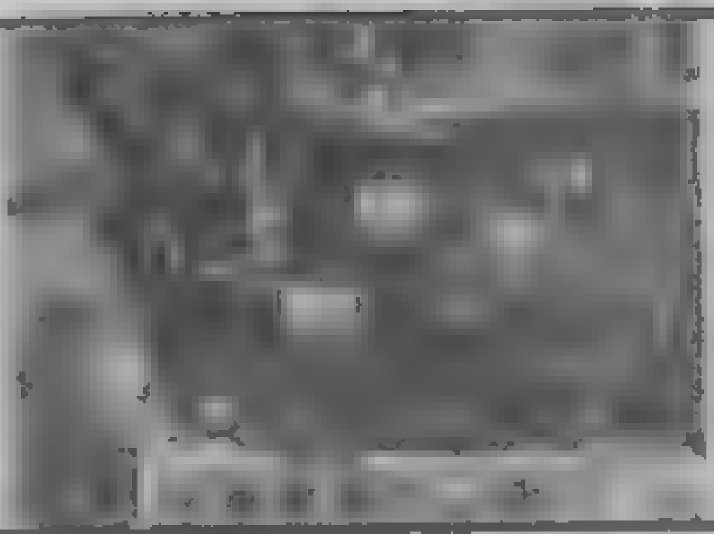
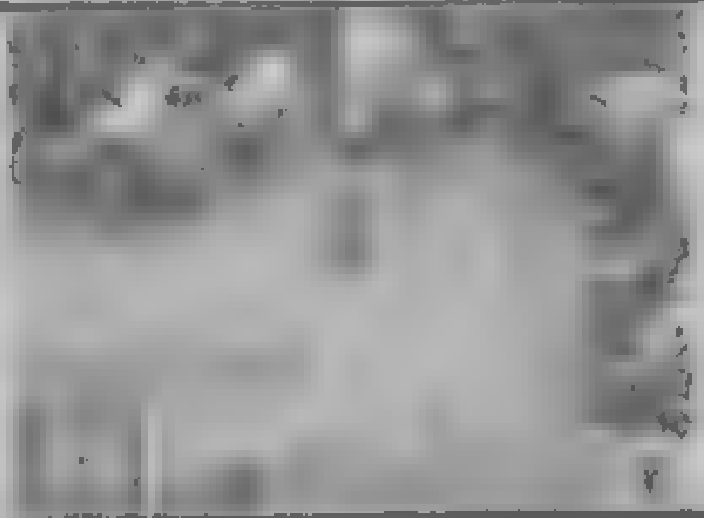
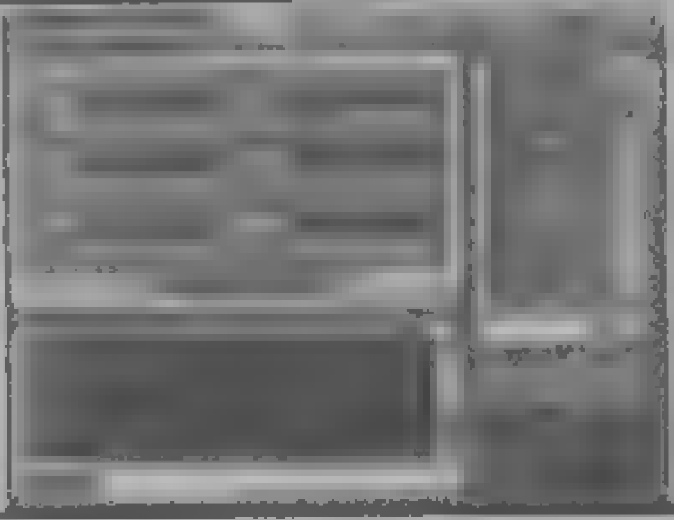


哈哇休闲网游——《冰冰帮》

随着网络游戏的多元化发展，以《泡泡堂》为首的休闲游戏开始进入我们的视野，《冰冰帮》也属于这一类型的游戏。

该游戏不必下载安装，只要登录哈哇网站（www.hawa.cn），在网站页面就可直接进入游戏，游戏画面清新，人物也超级可爱，目前有帽子企鹅、眼镜鱼等16个卡通形象。新手玩家每人手上拥有3000万冰冰币，系统还会赠送30种物品，共分为4类：攻击型、防御型、装扮型和特殊角色物品。你只要花两分钟时间，就可以熟悉游戏操作界面，然后点击界面右上部位的"快速加入"进入一个正在等待的房间开始游戏，穿上防火服，扔着手雷，一路狂飙……

《冰冰帮》适合那些玩烦了只有枯燥升级的网游的玩家，惊喜就在游戏中！

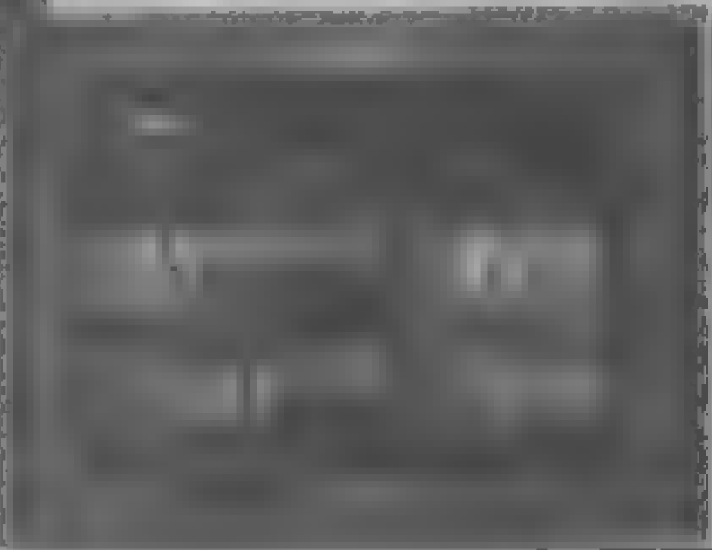




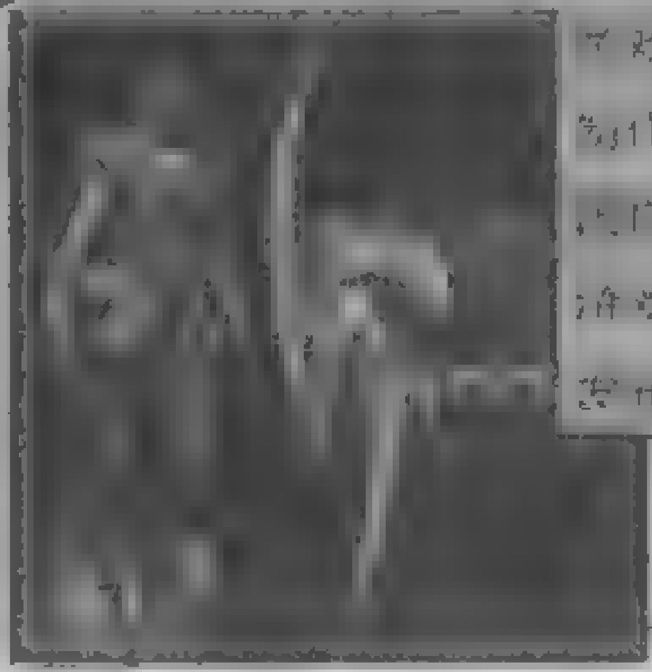
[illegible]：N[illegible] Intera[illegible]
代理发行：光[illegible]资讯
游戏类型：[illegible]策略
上市日期：200[illegible]年6月

当魔法风云会 遇到魔兽争霸

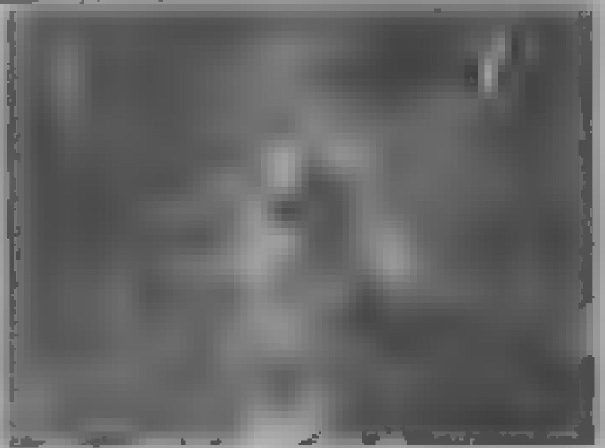
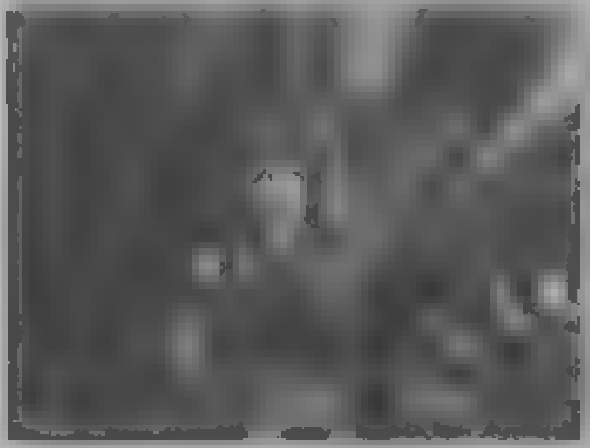
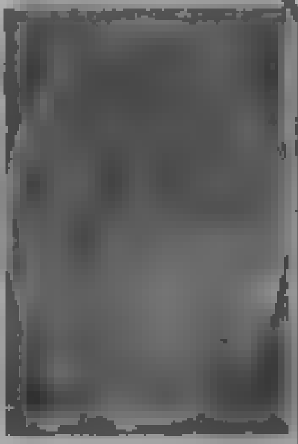
神种迹象表明，这款被GameSpy喻为"前所未有的最佳回合制奇幻风格的游戏"，已经将魔法牌游戏带入了令人眼睛为之一亮的华丽境界。《苍穹霸主Ⅱ》除完美地结合了回合制战略与魔法牌战斗的特色之外，更着重于故事情节的发展与引人入胜的画面表现，同时延续了激发自《魔法风云会》的创作灵感，并大大超越了同类型游戏《门徒》和《魔法门》，使其不论在媒体评价上，还是在市场支座上都创下了前所未有的高峰。

继《闪击战》、《苍穹霸主》、《恶魔岛》和《巫师之怒》系列等大作之后，俄国首席游戏研发公司Nival Interactive用《苍穹霸主Ⅱ》彻底推翻了"续集总是换汤不换药"的定律，即使是一代游戏的忠实玩家，在不知情的状况下看见二代游戏的画面，都忍不住惊呼："咦！是《魔兽争霸Ⅲ》吗！"





游戏名称：魔域 Kreed
制作公司：Burut [illegible]
代理发行：[illegible]
游戏类型：[illegible]
发布日期：[illegible]年[illegible]月[illegible]日

比比谁是枪神

[illegible]

[illegible]

游戏属于在线射击类游戏，它通过TCP/IP协议使大量玩家可以同时在同一进程中进行联机游戏，包括Deathmatch、Last Man Standing、Capture the Flag和Team Assault在内的多人游戏模式，一起构成了玩家[illegible]。

预计在《魔域》上市时，游戏界会掀起FPS类网游的又一热潮。■

精彩抢先看——新浪游戏总动园

游戏类型：综合游戏平台

开发公司：北京新浪信息技术有限公司

运营公司：北京新浪信息技术有限公司

上市日期：2004年7月

推荐指数：★★★★

官方网站：www.igame.com.cn

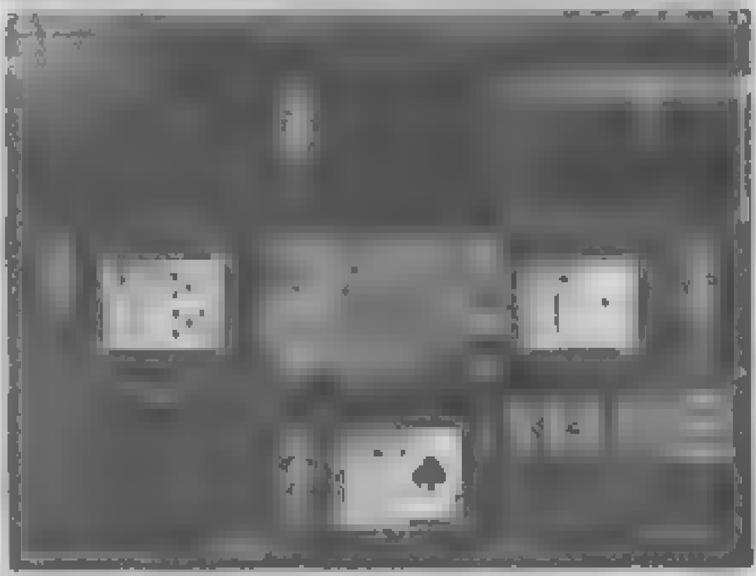
[illegible]

Igame，让你HIGH到底

新浪游戏总动[illegible]
[illegible]
3种不同玩法，足可以让玩家大呼精彩。

[illegible]
[illegible]
一见的娱乐性棋类游戏。如四川省（连连看）、强力弹棋、黑白棋等等。

[illegible]
[illegible]
就会被有趣的卡通人物头像所吸引，游戏中每个人物的动作、表情都能让你忍俊不禁。



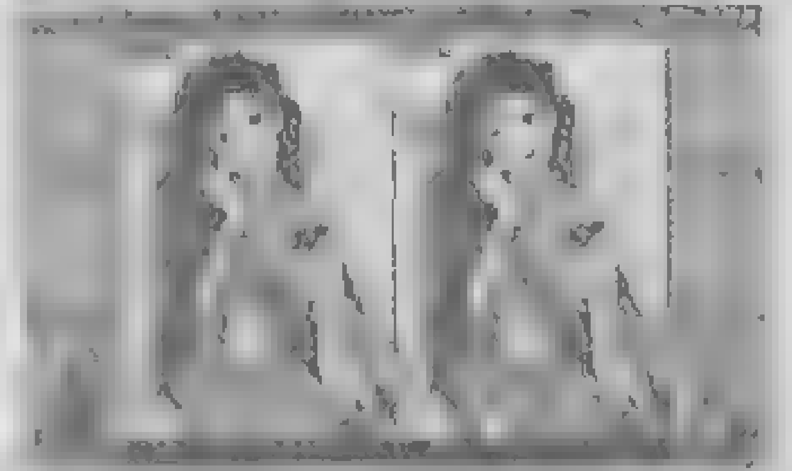
I秀，展现你的自我

[illegible]
[illegible]
[illegible]
的风格，展现自己青春张扬的个性与活力。

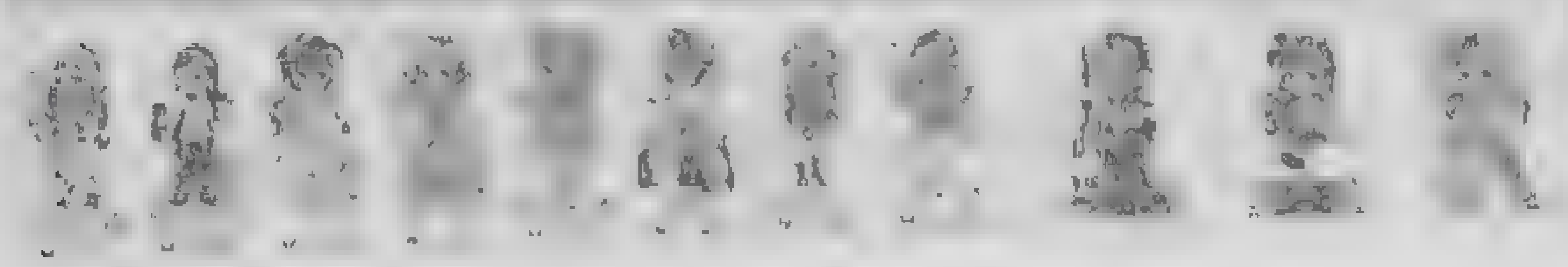
I家，心灵的驿站

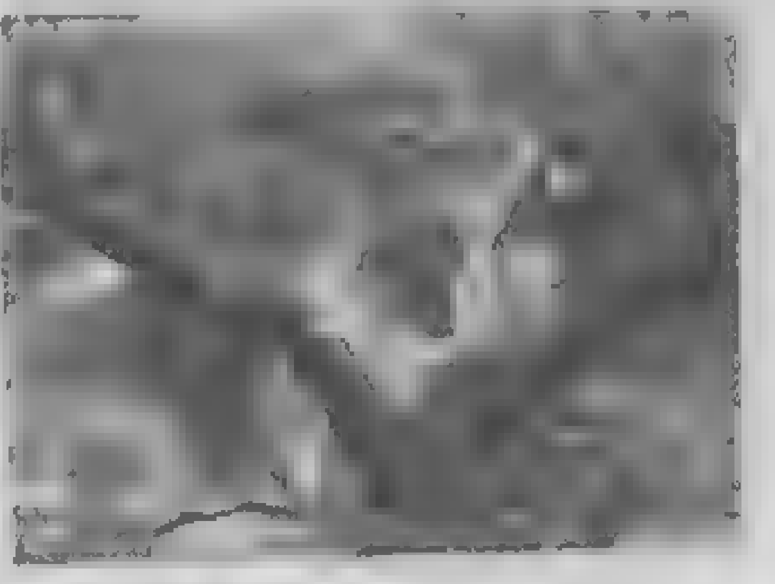
[illegible]
[illegible]
让玩家能够拥有一个属于自己的网上家园。

家园是一个存放自己秘密的空间，一个只有自己才能完全掌握的“圣地”。家园日记让你能够记录自己
[illegible]
[illegible]
会准时准确地提醒你该注意的每一件事



[illegible] ■





空中打击2（AirStrike II）

在游戏中输入下面的密码，然后回车即可激活相应的秘技：

invulnerability：上帝模式

showmetheweapons：获得所有武器

deadlineisnear：直接过关

diediediemydarling：游戏结束

glitteringprizes：所有能力值全满

moremoreweapons：获得所有导弹

igonnaliveforever：获得无限生命

狙击手：复仇之路

在游戏中按下"~"开启控制台，然后输入以下密码及开关使用秘技，0为关闭，1为开启，如"god 1"表示开启无敌模式。

god（0/1）：无敌模式

fullstamina（0/1）：耐力无限

invisible（0/1）：隐形

DrawKilledCount（0/1）：杀敌数量开关

DrawPostacPaths（0/1）：部分其他引擎路径开关

圣堂骑士团

打开游戏的文件夹，在Sbz1\Registry\Rpg中找到RpgSkills_DivinePowers.xrg文件，用记事本打开它，修改"*SKILL DIVINEPOWER_HEALING"、"*SKILL_DIVINEPOWER_AURA"、"*SKILL_DIVINEPOWER_SHOCKWAVE"这3条语句中所有的"*Mana"值，建议改成0.1，保存文件退出。

再进入游戏，会发现用技能加血只耗费很少的技能值。

地面控制2

游戏中按"~"进入控制台，可以使用以下秘技：

godmassive：上帝模式

gomassive：全部任务

海滩线大亨

游戏中输入"iamacheater"开启作弊模式，然后可以输入以下密码：

CTRL + SHIFT + *：得到一定数目的金钱

CTRL + 0：突发事件

CTRL + 5：全燃料

CTRL + 6：撞冰山

CTRL + 7：撞火山

CTRL + 8：得到一些海水

CTRL + 9：海怪的食物

CTRL + SHIFT + F11：钱的对换比率

CTRL + SHIFT + K：天气变化

CTRL + SHIFT + F9：得到一些金属

忍者神龟

拉菲尔

RDSRL DLDRS DSRRS LMMDR：增加属性

SMLSR：换装，在选择人物时同时按下特殊攻击键

达芬奇

DRLDS LRLDD SDDLS：增加属性

SDDLS：换装，在选择人物时同时按下特殊攻击键

米开朗基罗

MSRMM LMLMS LSSDR：增加属性

MDMSL：获得一种无限使用的武器

MMMSL：换装，在选择人物时同时按下特殊攻击键

来昂纳多

LDDRS LMLSD SSRSL：增加属性

MSRLR：换装，在选择人物时同时按下特殊攻击键

SRRDR：获得一种无限使用的武器

斯普林特

LDRSM：开启斯普林特故事模式

LSDRM：解锁■

酋长地址：（266045）青岛市四方区郑州路6号6号楼2单元502室
酋长信箱：qzsos@sndn.com.cn

贵州　鸿鹄

伟大的酋长大帅哥，请问怎么解决《如来神掌》中逍遥湖底南长廊通窍的问题？这里的选择是否会影响后面的剧情呢？

首先感谢这位同学对酋长英俊相貌的正确肯定^o^。酋长建议这里最好进行通窍，这样可以学习梵天宝典（右边武功树的梵天宝典会开放）。通窍难在第二和第三窍上，第二窍最困难的是底下的一段，你可预先在中间调整一下。而第三窍要求鼠标一定要灵敏，多试试就可以通过。如果选择放弃的话，那么以后爱根女神会和你在一起，但由于你的内力不足，武功树的梵天宝典及以上的武功没有开放，不能学习。这里的选择不影响剧情发展，不过如果能学会新武功，完成后面的剧情就会轻松一些。

北京　白刃

亲爱的酋长，我最近在玩《哈利波特3：阿兹卡班的囚徒》，这款游戏最好玩的地方就是可以收集卡片。不过有些卡片我总是收集不到，比如"名吸血鬼卡"和"飞龙卡"，请酋长指点一下吧！

的确，这个系列游戏最有意思的就是收集系统，至今还有不少同学来询问前两部作品的卡片收集方法。

名吸血鬼卡片：这套卡片共有5张。第一张要打击开始不久门左边的一个骑士，使其退后并露出按钮，按下按钮，对面会出现卡安雷吹克魔施法处，卡片在平台的箱子里；第二张卡片在第一次碰到移动平台时，上第一个台子转身，就在身后平台的箱子里；第三张卡片是碰到一个可以打击3次的骑士，打击3次后在通道里得到；第四张卡片在一个每次打击后都会旋转的骑士像中，打击4次后得到；第五张卡片在两个呈90度角站立的骑士处，两个都打击一次后，上面会打开一扇小门，进门后得到。

飞龙卡片：也是共有5张卡片。第一张在游戏开始不久打击一个骑士得到；第二张在一个空中过道呈L型的房间，从过道掉到下层的南瓜田里，打碎南瓜得到；第三张卡片要转动3个叠放的箱子才能得到；第四张卡片要打击一个骑士，然后地上会出现弹跳咒，跳到楼上找到龙头机关，转动机关后得到；第五张在最后的大房间里，这里有一面绿墙上有钥匙孔标记，施法后出现兔子雕像，变身成兔子吃中间塔楼下的草，刨开土并打开塔楼的门，从箱子里得到。

上海　小小风火轮

酋长大人，有个问题想请你帮忙。事情是这样的：我很喜欢玩《魔兽争霸Ⅲ》，以前我玩英文版的魔兽，但后来因为硬盘坏了，只好再买另一套正版，不料安装后发现竟然是中文版的，而且翻译质量特差，我辛辛苦苦Down下来的英文版升级补丁也不能用，因此我想换回到英文版，请问在哪儿能下载到转英文版的补丁程序？我曾发E-mail问过奥美的客服，但至今没有回复，所以请酋长大人帮忙。

奥美的《魔兽争霸Ⅲ》有两个版本，一是比较早的英文版，需要用汉化包来汉化；二是去年夏天推出的28元暑期版，这一版采用的是内核汉化。酋长猜你买的可能就是采用内核汉化的暑期版，而采用内核汉化的中文版转换成英文版可能性是不大的。要想解决汉化不良这个问题，可以等奥美推出新的汉化补丁，或者重新安装《魔兽争霸Ⅲ》英文版。

辽宁　滕笨

尊敬的帅呆酷毙、博学多才的囚犯老大（酋长的意思呀）：不知你对《洛城危机》这款游戏是否有研究？我想知道在游戏中该如何抓贼？游戏中的奖励和技能系统应该怎样分配和升级？

汗耶……头一次看到自己的名字原来可以这么解释！《洛城危机》酋长正在玩，正确的抓贼方法是：首先将车子停在离疑犯5米左右的位置，一定要将车子右门对着疑犯，从左门下车，鸣空枪。如果疑犯拔枪射击，马上躲在车后等他打完子弹。如果疑犯举手投降但没把武器扔出来，在走过去逮捕疑犯时要一直用枪对准其腰以下的部位，并随时准备开枪自卫。

至于奖励和技能，建议开始几关的奖励全部用来升级枪械，因为汽车可以征用，功夫主要是靠操作，而枪械如果不升级，弹药和射速就都上不去。技能方面建议也先升满枪械，然后加功夫，最后再加汽车。在无时间限制的任务里，可以先找升级点升级技能（先不抓贼），如果达不到升级要求（注意目标数或时间倒计时），马上按ESC退出当前任务，再重新进入任务，这样不会扣掉警盾，升级点也不会掉。

酋长特别提示

请问单机游戏应该如何修改？

游戏修改并不是一件很难的事情，而且通过学习游戏修改，你还可以学到许多电脑知识。首先我们先了解一下游戏修改的原理。游戏修改其实就是通过非正规手段改变游戏中的某些数据而获得游戏中相应的改变。游戏的一切在电脑中都表现为数据，武功招式、经验值、生命值、物品等都是由数据代码组成的，只要你找到这些代码并进行修改就能达到目的。进入游戏时，程序会先把重要数据从硬盘读入内存，而在存盘时程序会将相关数据存入硬盘，以便下次再玩游戏时能够从本次进度开始，这个进度里集中存放了游戏进度的主要数据。而游戏修改正是抓住这两个环节，或改写内存中的数据（称为动态修改），或改写硬盘上的存盘文件（称为静态修改）。在了解游戏修改的相关原理后，我们再来看看游戏修改所需的必备工具。目前市面上静态修改游戏的法宝有UltraEdit和HEX Workshop，而动态修改工具推荐使用金山游侠、FPE或GM系列这些老牌的经典修改工具。至于该如何修改游戏，我们下一期再进行讲解。■

同生死共进退

——《刀剑 Online》阵法系统初探

●恶魔影子

相信提到"阵法"，你首先想到的是射箭的弓箭手方阵、放魔法的魔法师方阵以及冲锋的战士方阵等由玩家根据游戏特点组成的战斗组合。有没有想过由游戏系统支持的阵法呢？"阵法系统"是国产网游动作大片《刀剑Online》的3大亮点之一。在游戏里可以由2～8个玩家组成不同的阵法，从而增加玩家的整体战斗力。虽然"阵法"是由游戏程序控制的，但游戏的设定只是提供了一个最基本的平台，"阵法"还是要由玩家自己来玩，阵法的窍门、使用规律要由玩家自己去发现——你会发现之有如此丰富的探索空间。相同的阵法被不同的人使用，会有非常大的不同。

一、阵法的好处

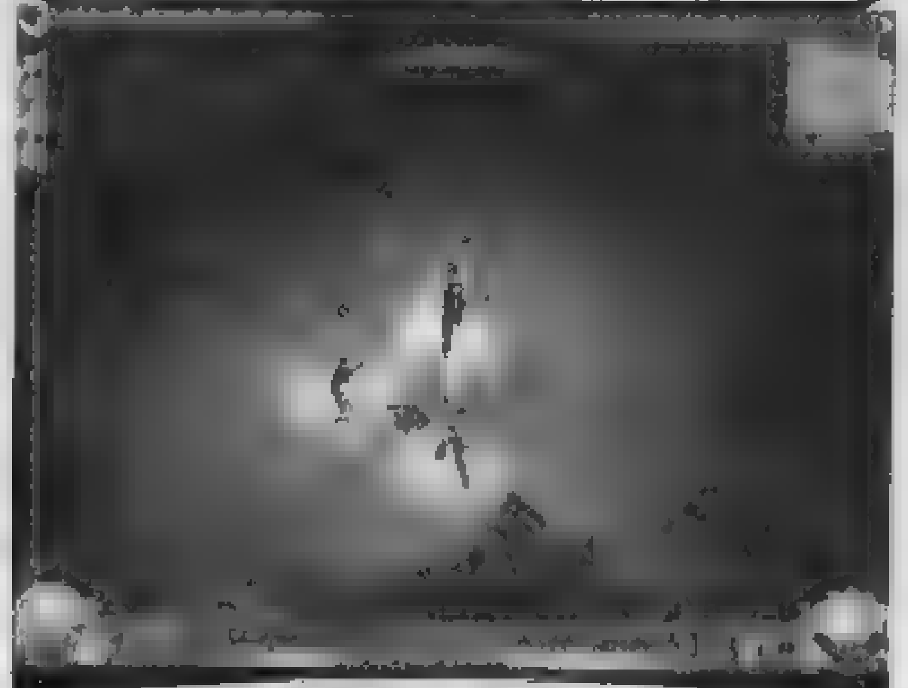
在游戏中，当几个玩家组成阵法后，特定位置上角色的战斗力会获得一定提升，还能对敌人形成"夹击"、"包围"等效果。拿3人阵法的"三分鼎足"来说：3个人中A的防御增加、B的攻击力增加、C的移动速度增加，这样，基本的战术就很明晰了：C利用速度跑过去占位（形成"包围"效果），A冲在前面引怪，怪攻击A时B冲上去打怪。组成阵法打怪，比单单组队打同样的怪效率要明显高出一截！在打Boss的时候，这种优势更加明显！

当两个玩家之间的阵法线穿过一个怪物时，怪物就处在"夹击"之中，如果几名玩家之间的阵法线形成一个封闭的空间，这个空间里的怪物就处在"包围"之中。夹击和包围在一段时间内，可能会使怪的血量减少，可能会使怪的防御，攻击或命中率降低，还可能会使怪的攻击速度、移动速度减慢甚至晕厥。到底会带来什么效果，取决于玩家组成什么样的阵法。

值得一提的是，阵法只对怪物和敌对玩家产生效果。比如当3个白名玩家组阵时，白名玩家在阵法线中间平安无事，红名玩家在阵法线中间就会被夹击、包围；假如是3个红名玩家组阵，白名玩家处在阵法线中间就会被夹击、包围。

增长自身的能力，降低敌人的能力，此消彼长之间，阵法大大提升了战斗力，从而带给你极大的成就感

关键词：阵法线、夹击、包围



"日月星辰"阵法结构

出现阵位大圈——"阵盘"

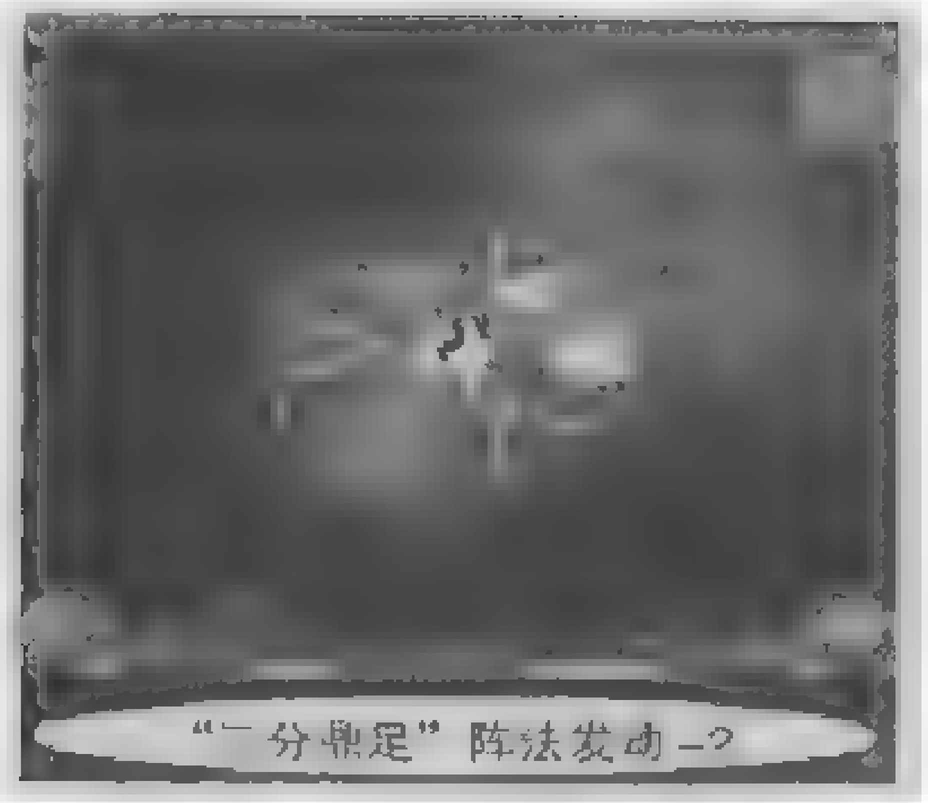
二、阵法的使用方法

在《刀剑Online》里，阵法分为简单阵法和多人阵法。简单阵法只要达到一定级别就可以学会，类似学会一种新的魔法技能。

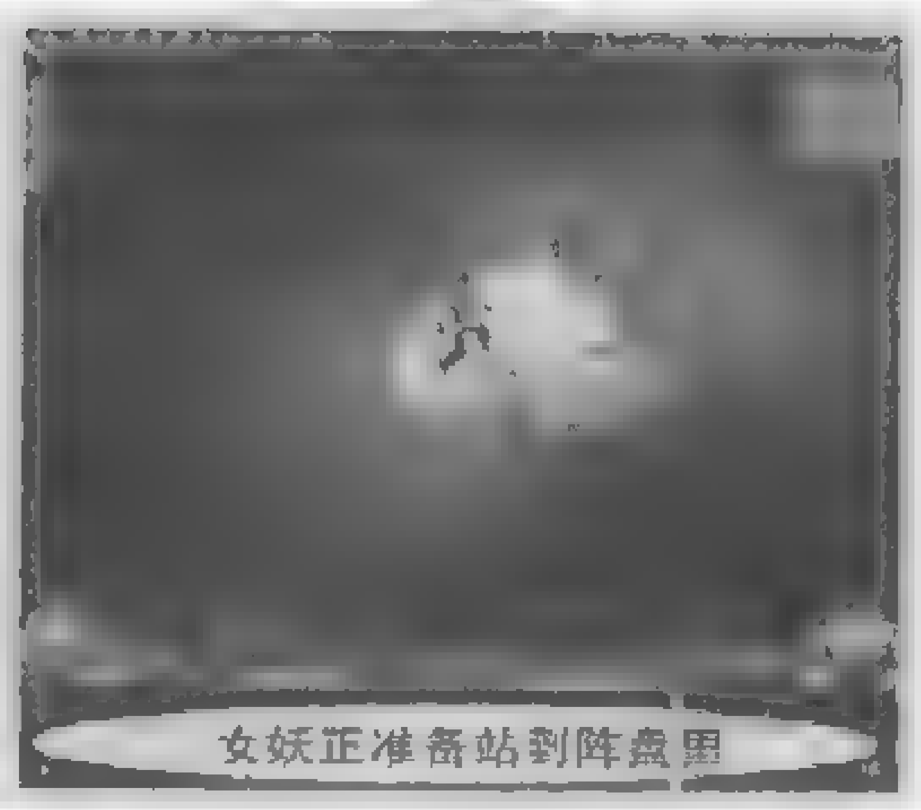
要组成阵法，首先要组队，之后由一个人发动阵法——开启阵法界面，选择某个阵法并点击"发动阵法"，地面上会出现几个绚丽的圆圈（阵位，只有队内成员才能看见），然后会这种阵法的队内成员站进圆圈之中，当所有圆圈都站有人时，每个人脚下的光影效果就会变成阵法特定的效果，队员之间会出现绿色的阵法连线，这时组阵便宣告成功。

流程回顾：学习阵法→组队→发动阵法→加入阵法→阵法连线出现→组阵成功

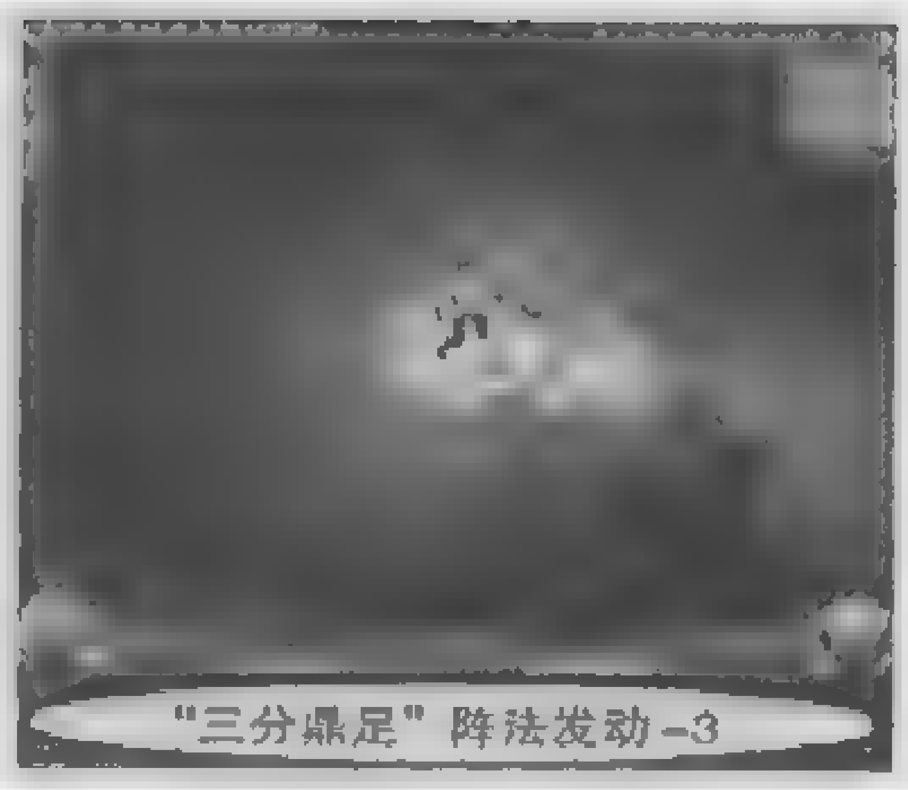
"三分鼎足"阵法发动－1



"三分鼎足"阵法发动-2



女妖正准备站到阵盘里



"三分鼎足"阵法发动-3

三、阵法的关键——阵法线

看过了阵法的详细资料，相信大家已经发现："阵法线"在阵法系统里的意义非比寻常。除了能判断是否形成"夹击"、"包围"的效果外，阵法线还起到保持阵法存在的作用。阵法线不能够过长，也不能够过短。在阵法正常的情况下，阵法线是绿色的，如果两名玩家之间的距离过近，阵法线就会显现出红色。阵法线如果一直处于红色，超过一定时间就会断裂，整个阵法也就破了。

另外，维持阵法会消耗各角色的体力或精气。如果体力或精气不够，阵法线就会呈现蓝色，不及时补充也会造成"破阵"。如果阵法线过短，那就意味着阵法成员互相之间挨得太近，大家背靠着背，就不称其为"阵法"了，因此阵法线过短也会造成"破阵"。

"破阵就破阵吧，大不了重新组一个就是了。"那可完全不是这么回事。破阵之后，阵法内成员的战斗力会在一定时间内大幅度下降，阵法越厉害，破阵后受到的伤害就越大。假如身处群敌包围之中，阵法突然破了，那可不是闹着玩的。

为了防止破阵，我们一定要了解有哪些情况会造成破阵：

1.阵内有人退出组队状态。

2.在组阵的状态下切换场景（需要掌握好发动阵法的时间，可以从城镇里开始组队，到达要战斗的场景再发动阵法）。

3.阵法中任何一个人死亡。

4.阵法线过长或过短。

5.体力、精气不够维持阵法。

6.阵法中的队员加入新阵（由于组阵的前提条件是所有成员在一个队伍之中，所以这种情况出现的机会比较小，但确实是有可能出现的）。

除了维持阵法外，阵法线数量的多少也决定了一个阵法的复杂或简单。"四子连珠"和"洪荒四象"都是4人阵法，但因为多了一条阵法线，所以"洪荒四象"在操作中要更复杂。阵法在实际中的运用，还是要经过一段时间的磨合才能得心应手。

四、阵法的实战应用

阵法被破战斗力会下降，那么在群P时是不是要组成阵法战斗呢？由于我方队员全部组成阵法风险太大，不组阵攻击力又不够，所以建议大家采取这样的战术：用阵法形成"战车"，组成阵法的人冲在前面，对敌人形成夹击、包围效果，然后立刻换位，后面的战士冲上来攻击战斗力下降的敌人。

阵法还可以带人练功，由几个人组成阵法，让怪物进入被夹击包围的状态，然后让被带的人冲上来打获得经验。

五、阵法资料

说了这么多，终于该为大家献上阵法的基本资料了。《刀剑Online》的阵法有几十种之多，由于篇幅所限，先介绍以下几种：

普通阵法

组阵者的要求如下：

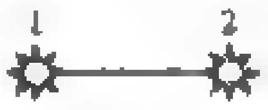
● 组阵者的人数大于等于阵法所需人数。

● 组阵者必须在同一队伍中。

● 组阵者必须都已学会该类阵法。

a）两人阵法

阵型：

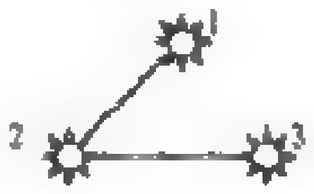


名称：星月同辉

说明：两人阵法由两个人组成，是最低级的阵法。需要注意的是，组成阵法的两人有兄弟、师徒等关系时，阵法的威力会有适当的提升。

b）三人阵法

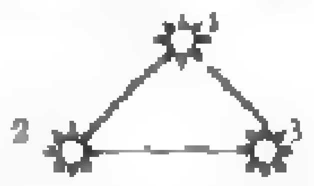
阵型：



名称：日月星辰

说明：简单阵法，需要3人组阵。

阵型：

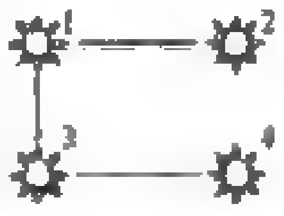


名称：三分鼎足

说明：相对日月星辰而言复杂一些，阵法威力也更强一些。

c）四人阵法

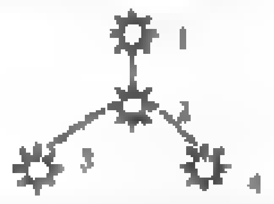
阵型：



名称：四子连珠

说明：简单阵法，需要4人组阵。

阵型：

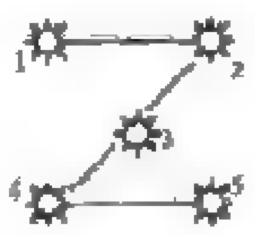


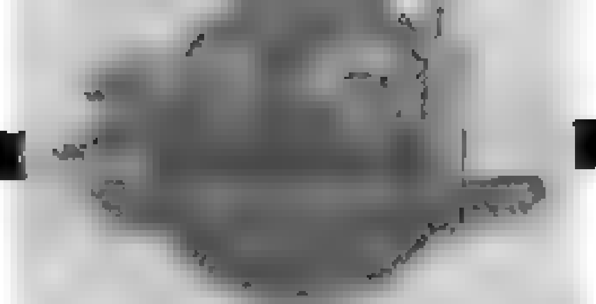
名称：三星追月

说明：相对四子连珠而言有弊有利，阵法威力有所变化。

d）五人阵法

阵型：





名称：一字长蛇

说明：简单阵法，需要五人组阵。

高级阵法

高级阵法是指相对复杂并且威力较大的阵法，对组阵者的要求比较高，阵法需要的人数更多，带给玩家的属性提升更大，同时对组阵者相互之间的配合要求也更高。高级阵法中的一部分只能通过教派的开发和研究获得，教派中教众学习自己派别的阵法，必须通过教主的许可才行，因为研制阵法需要花费教派的公共财产！这无形中提高了教主的威望。

阵法研究到了一定程度，还会出现恐怖的阵中套阵——“阵法嵌套”：由若干阵法组成更大的阵法，这种层层嵌套的阵法，威力变化可谓无穷无尽！

组阵者的要求如下：

●组阵者的人数大于等于阵法所需人数。

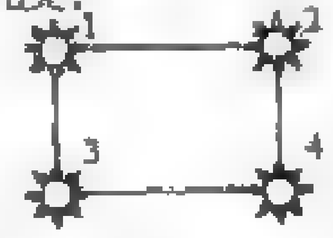
●组阵者必须在同一队伍中。

●组阵者必须都已学会该类阵法。

高级阵法主要有以下几类：

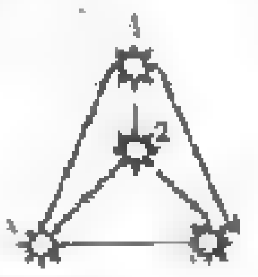
a）四人阵法

阵型：



阵法名称：洪荒四象

阵型：

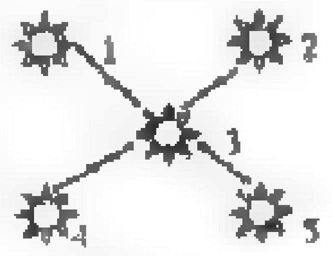


名称：三刃夺命

说明：四人阵法中最强的阵。

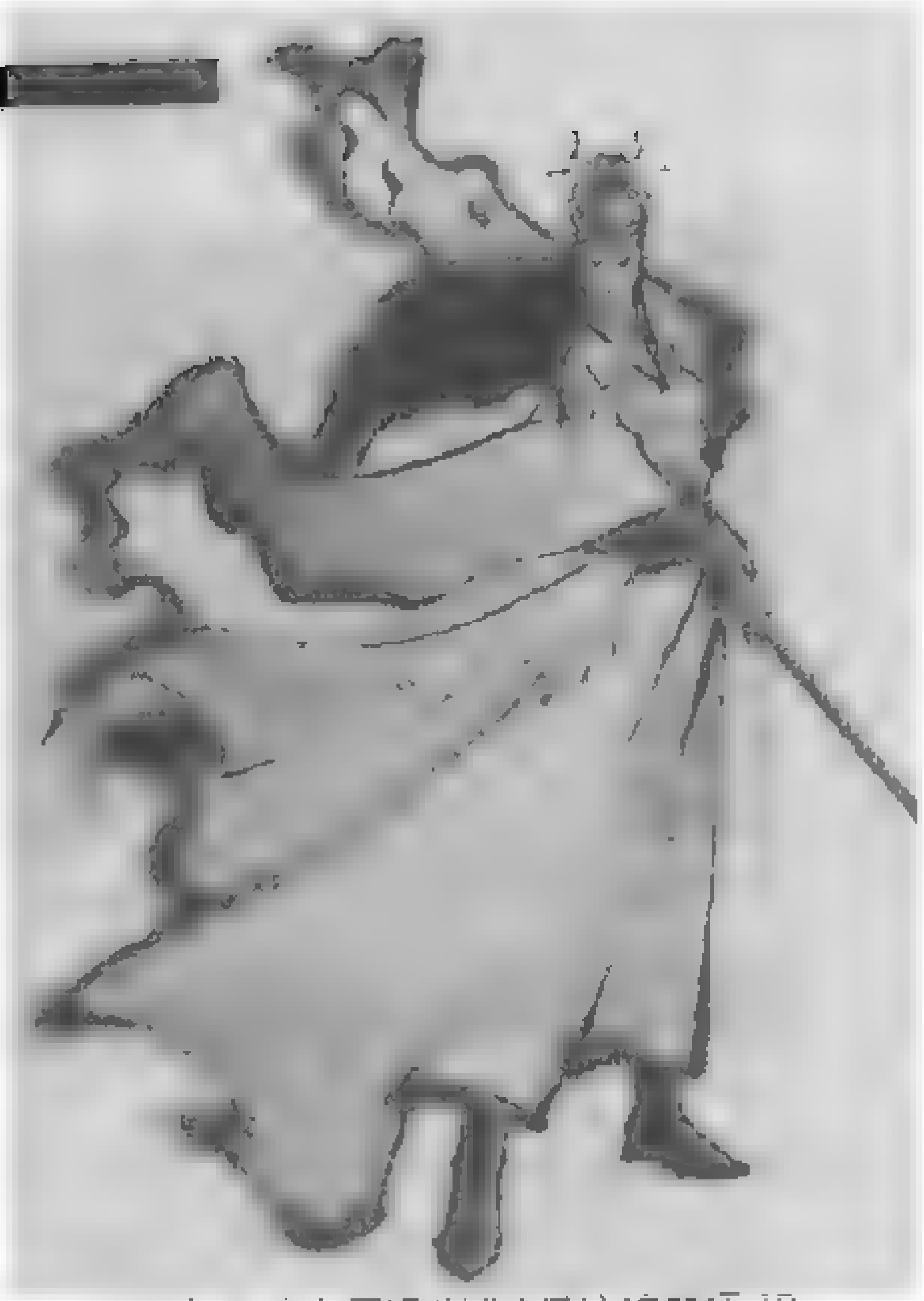
b）五人阵法

阵型：



名称：五岳通天

说明：自由度较大，相对灵活，除对核心队员要求较高外，其他人可以自由发挥，只要注意保护核心队员，阵法就不易被破。



“阵法”概念在网络游戏中还比较新颖，如果大家感兴趣，可以到游戏中或登录bo.sohu.com一探究竟。■

“游戏休闲岛”光盘栏目内容导读

经典收藏夹

《金庸群侠传》把金庸先生的“飞雪连天射白鹿，笑书神侠倚碧鸳”等14部小说中一些脍炙人口的片段，如六大门派围攻光明顶、冰火岛、英雄大会等融合在一起，改编成了一款角色扮演游戏。每个玩过《金庸群侠传》的玩家都会称之为“经典”，所以你一定要玩一玩。

GAME前哨站

★武侠游戏的创新与革命——《海天英雄传》评测报告

如果你厌烦了韩式武侠游戏，如果你在众多的3D游戏中“晃”晕了脑袋，那么请到《海天英雄传》中来，领略原汁原味的中华武侠世界。

★打造自己的梦之队——《足球经理在线（CMOL）》抢先报道

玩家在游戏中要扮演一个足球俱乐部的经理，除了要率队征战南北外，还要料理俱乐部的日常事务，亲手描绘俱乐部的美好明天。

★漫画网游《永恒》测试性前瞻

《永恒》是由韩国CNI Soft公司倾力打造的一款漫画风格的3D MMORPG大作，本文是一名玩家在游戏中的亲身感受。

★神州逸事

“风吹迷雾散，仙境不复在。魔踪今又现，异兽虐神州。乱世出侠士，一剑定乾坤。”伴随着如痴如醉的歌谣，游玩于《神州》世界……

攻关特训营

★如何成为一名高级魔法师

本文教你如何在《西游伏魔录》中培养唐僧，让他一改文弱的形象，成为人见人怕的高级魔法师。

★《梦幻西游》欢乐家园建成宝典

《欢乐家园》是《梦幻西游》的第一部资料片，它为玩家提供了幽雅舒适的新居和趣味盎然的游戏氛围，让你享受亲手布置温馨小家的乐趣。

★《雷霆战队》高效杀敌大法

如何在战斗中保护自己？如何更有效地杀伤敌人？只有了解这些，才能成为一名雷霆高手。

★《神武奇章》之任务揭密

《神武奇章》任务系统大解析，指导你轻松完成每一项任务，让《千年》的生活更精彩。

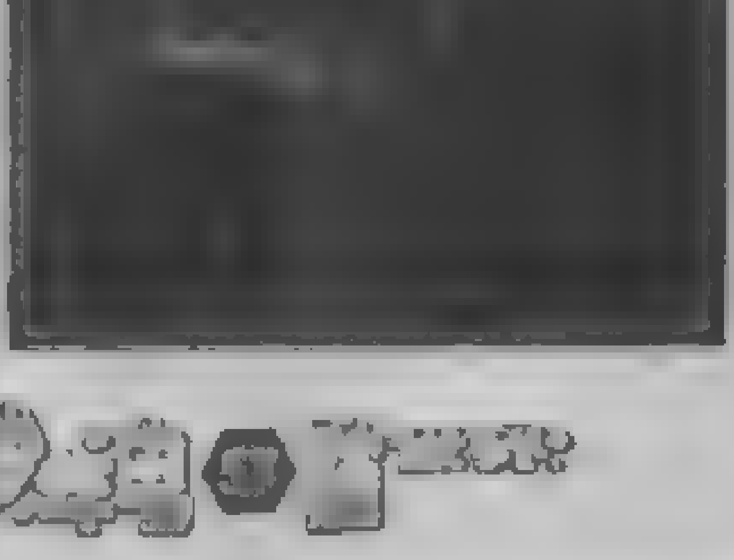
★《英雄王座》新手攻略

本文的经验心得来自于韩国服务器，虽然它与国内服务器会有些许不同，但它无疑会帮助你更快地熟悉游戏。■

《封神榜》传奇攻略

商朝末年，纣王残暴无道，[illegible]这天，纣王在女娲[illegible]诗[illegible]女娲娘娘，结果女娲娘娘大怒，命九尾妖狐等下凡[illegible]，[illegible]禁在朝歌，其子西[illegible]伯邑考为救父亲而见纣王，希望将父[illegible]

伯邑考[illegible]纣王[illegible]，纵身扑向妲己，纣王大惊，挥掌击杀[illegible]只好杀出人[illegible]，[illegible]禁卫军的[illegible]，一直冲到内城[illegible]人在城外找到一间小屋暂避，然后独自在[illegible]再把物品拖到快捷栏或葫芦里，开始与敌人战斗，杀掉所有[illegible]伯邑考[illegible]妲己，婢人人为[illegible]伯邑考和婢夫人夫妻双双被擒，招妖幡也被妲己夺走



封神志

视角控制

快捷工具栏

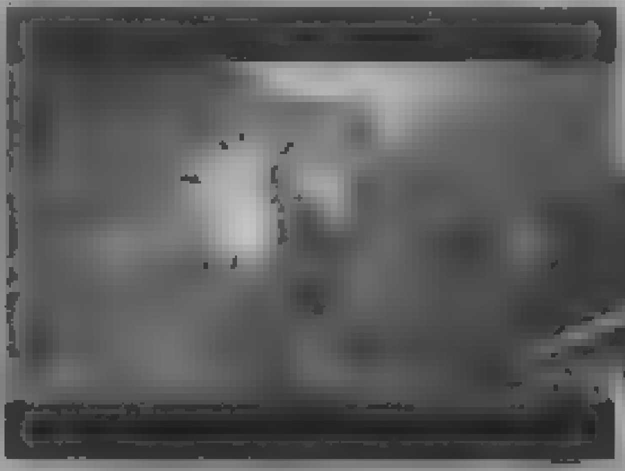
[illegible]

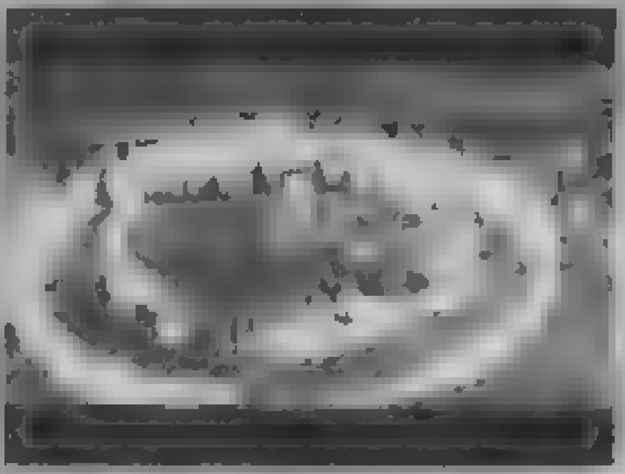
光阴似箭，转眼十八年，刃心在云中子的照顾下已经长成翩翩少年，他时刻想出去看看终南山外的世界。与小僮金霞对话，得知有道人来找云中子，于是到正厅与云中子对话得到解咒符，奉命到后山钟乳石洞寻找即将炼成形的千年白玉菇。去洞之前先到丹房找金霞，得知帮吴家炼药尚需橘皮，在屋后树下的箱子可以找到，回到丹房做成顺肠丸，然后交给河岸附近的吴大娘。

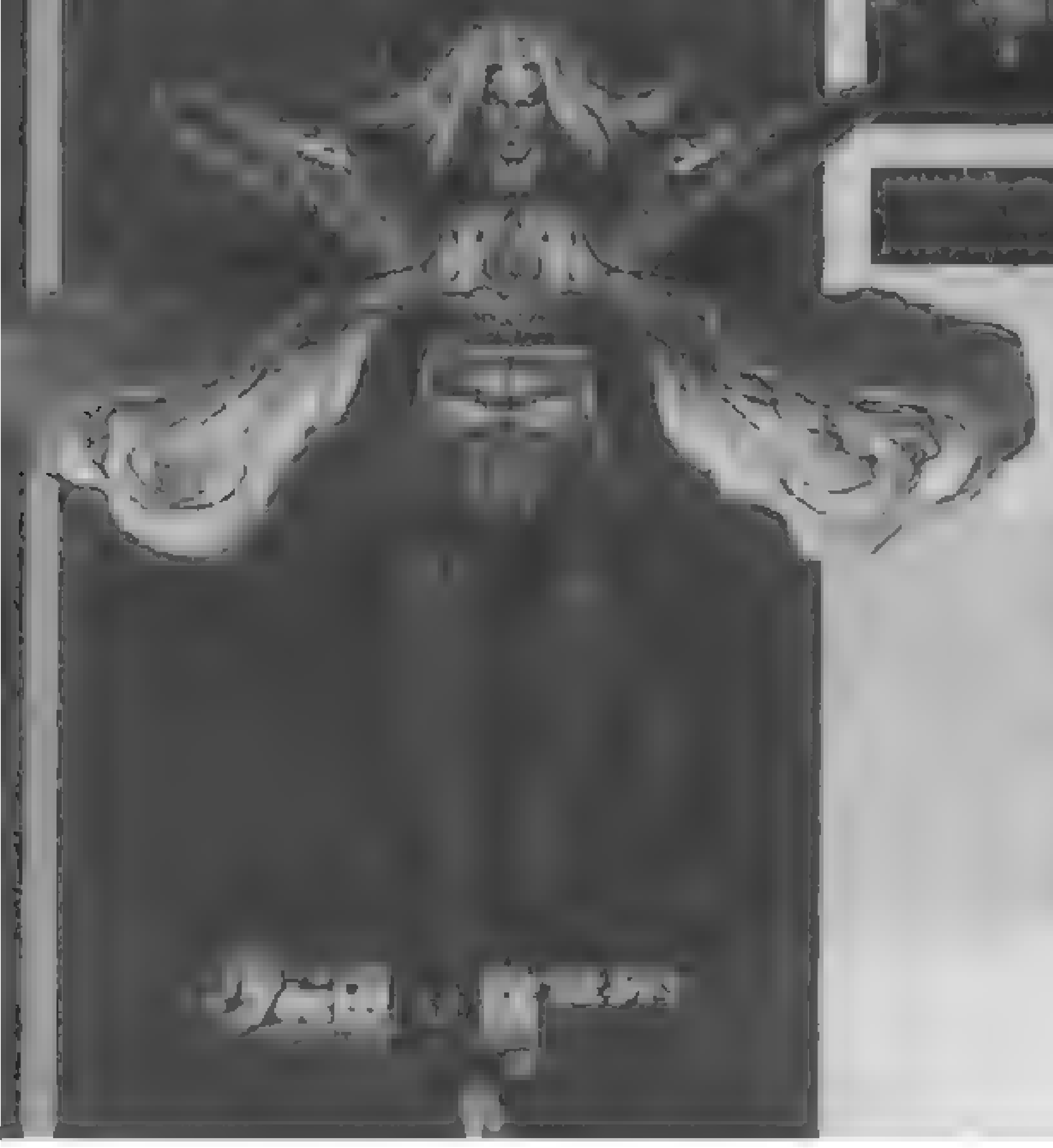
在村庄中央遇到李勇向小玉姑娘逼婚，可以帮李姓青年修理他一番；与沈大叔对话，夸他唱歌中气足，可以得到"青铜剑"；在村长家得知村里来了神秘人，得到轻型青铜战甲；村北的陶姐中意于云中子，答应帮她美言，得到土狰鸡。

出村庄向西走，用解咒符消除谷口的封印，消灭拦路恶狼和山洞口的老虎，进入钟乳石洞，里面有许多凶恶的尸蝠。在洞的深处，发现昆仑山道德天尊的尸体，他是普贤真人的师弟，阅读石壁上的留言，然后上前祭拜，得到术者指环。接着找到千年白玉菇，打败它后可以拿它炼药，也可以放其逃生，如果放生的话会得到铃首剑，另外在攻打朝歌的时候还会得到它的帮忙。

回到村庄时，发现已经变成一片火海，消灭一些西岐士兵后，在村北找到石桥上山，在山顶凉亭找到避难的村民，护送他们到峡谷中躲藏，再返回村庄找到重伤的云中子，接着在桥头[illegible]，谁知金霞出手偷袭云中子，此时龙须虎率兵赶到，刃心出战并打败龙须虎，护送云中子从祭坛暗道逃离了终南山。

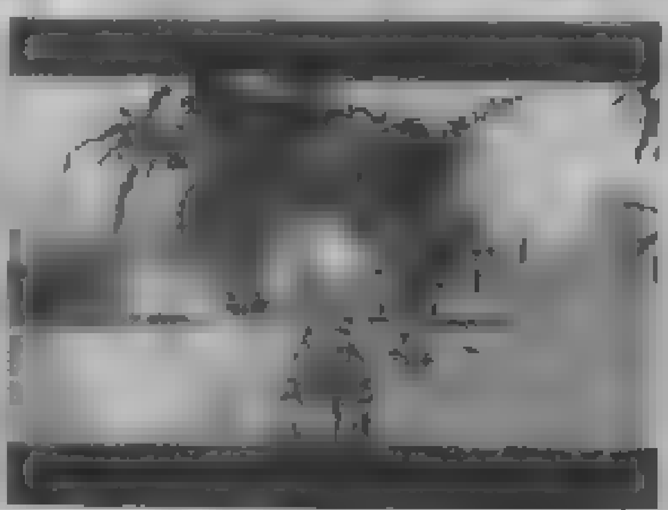






神木村

在[illegible]一些老虎和强盗，与云中子对话后前往神木村，在客栈听老板说[illegible]道人[illegible]，在古庙等候云中子。来到桥附近的古庙，见到浮世仙被[illegible]死，于是刃心上前挑战，龙须虎见不能抵挡，突然出手偷袭云中子，然后逃走，云中子临死前将封神榜交给刃心，嘱咐他将东西交给昆仑山元始天尊。



刃心将义父掩埋后回到客栈，遇到龙吉姑娘教训小偷，两人结伴而行，在村中向村民打听前往昆仑山的道路，听王姓老者说迷雾森林中有一暗道可通往昆仑山，出村口过桥进入森林，在地图东南找到神山。

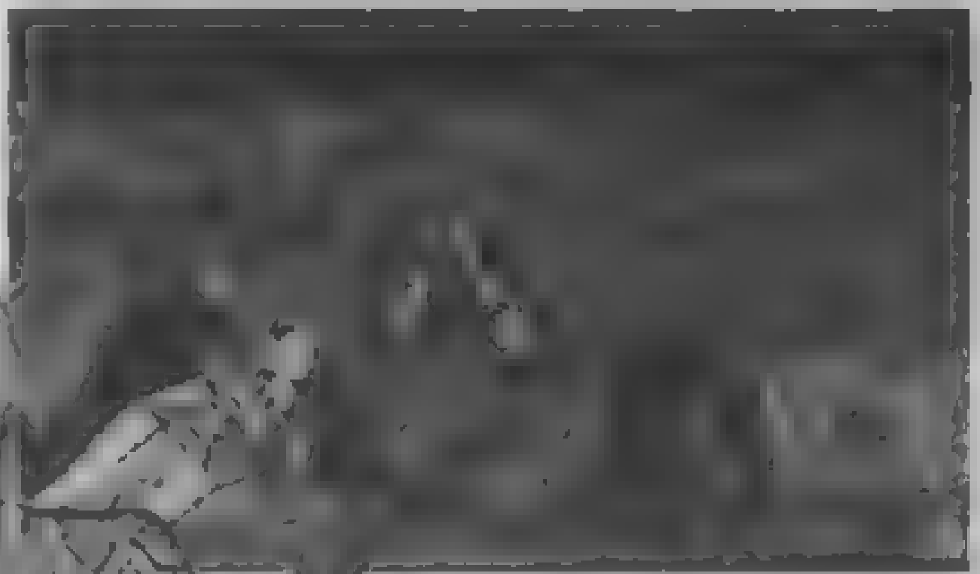
蕩神誌

在这里遇到[illegible]四不像，龙吉[illegible]于是和刃心一起[illegible]走了众人。龙吉匆匆离队，刃心与四不像对话，进入通往昆仑山的暗道。

[illegible]

来到昆仑山天空之岛，边走边欣赏梦幻般的美景，在渡口与纸扎人对话，替他解开纸条上的字谜：明儿辰时亭上见。乘船登上中央小岛，在玉虚宫前打败4名炼气士，蓝袍散人现身，带刃心去见元始天尊。

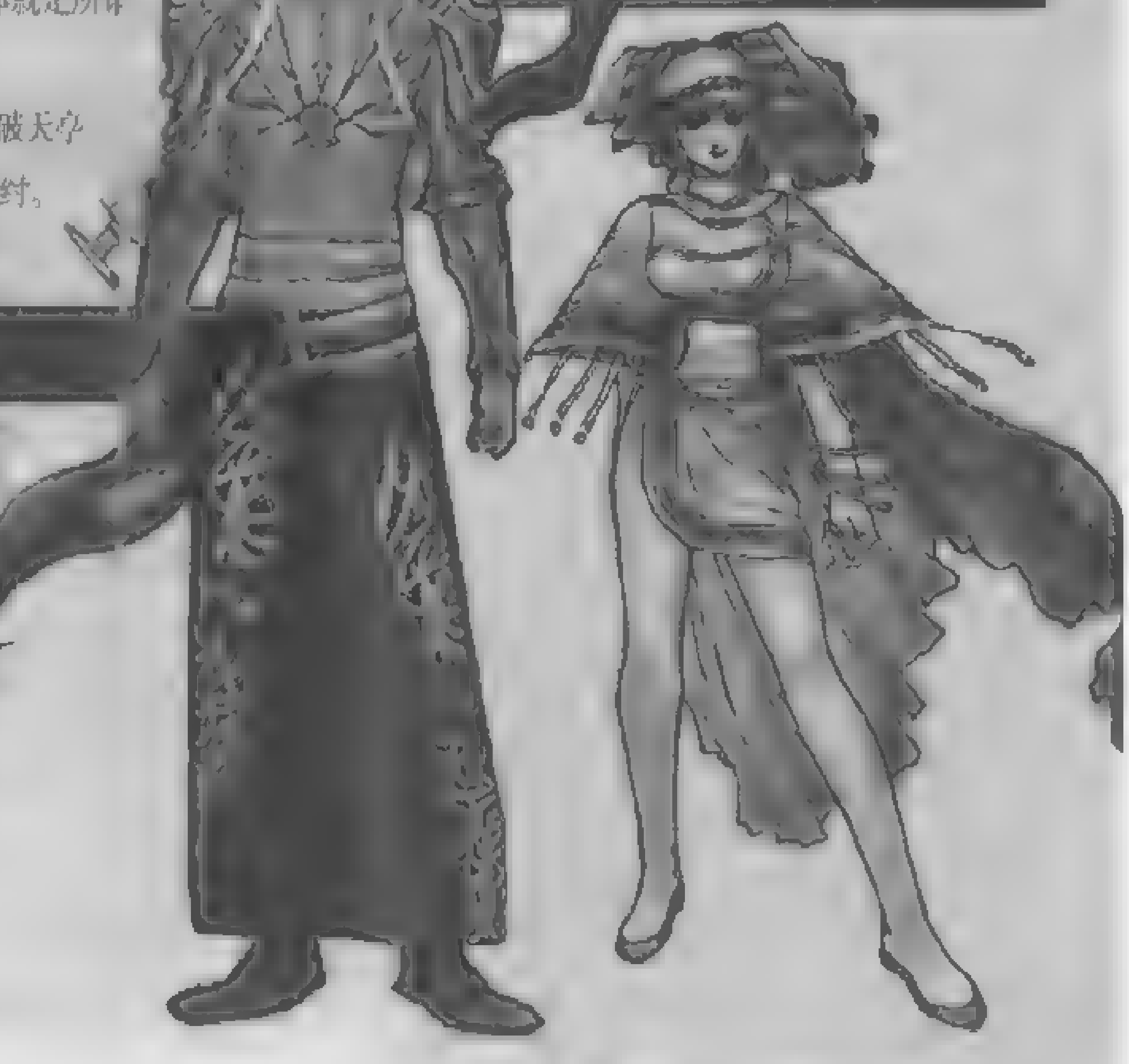
刃心被元始天尊收为昆仑弟子，跟十二天尊学习武功，而龙吉姑娘竟也是天尊的弟子。离开玉虚宫前往东方的水火岛练习五行大法，途中可以向金童购买装备。在西边的破天亭，刃心遇到出来散心的龙吉，但两人的谈话不欢而散。沿山道逶迤北行，消灭一群灵兽后从风台前往水火岛。在岛上找[illegible]学习火系魔法，向[illegible]学习水系魔法，然后打败岩精完成水系法术试炼。从水火岛出来向西南方走，穿过灵兽池，[illegible]天尊学习金、土、木系魔法，然后打败矿怪、石精和木精分别完成火系、木系和金系法术试炼，最后再回水火岛打冰精完成土系法术试炼。完成所有法术试炼之后，找五位师父对话，可以得到捆仙绳、翡翠发簪等宝物。



接下来可以在岛上做一些支线任务：在岛的东南边遇到慈航真人，她嘱咐刃心不要打扰普贤练剑，刃心想起道德真君之事，于是上前告诉普贤，然后想办法撮合他与慈航真人的婚事，得到法宝阴阳镜。[illegible]在昆仑东北边的石桥上找到青目道人，可以"放过他"，也可以选择"拿回药"；向广成子学习归元七窍大法，结果因功力不够昏到在地，龙吉会现身指责广成子。

到东北镇妖塔前与灵宝法师对话，接到进塔取冥府破军的任务，进塔后打败马吉准，然后与他交谈进入二层，这里有8道门，走正西方的门可进入三层。在三层的四周有许多蜘蛛网，接近时会出现蜘蛛怪，在大厅正中会出现镇妖塔冥王，它的躯体就是所谓的神兵利器——冥府破军，可以选择拿走，或将众小妖放掉。

出塔后受到元始天尊的斥责，接着在山路尽头找到龙吉，两人一起到破天亭见到元始天尊，刃心了解了自己的身世，并领命前往西岐取代姜尚助武王伐纣。下山前去试炼场打败百只五行之魂完成考验，然后与龙吉一起前往西岐。



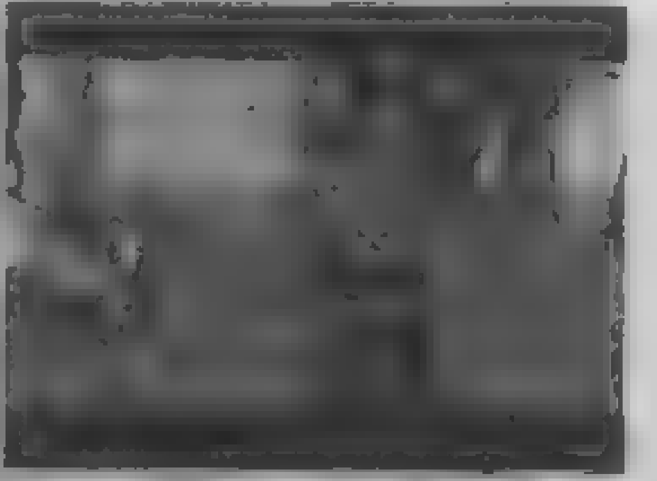
[illegible]

在冰川雪域遇到太乙真人，他请求刃心帮助寻找被姜子牙打神鞭打成5块的肉身，然后送到虎儿崖金光洞。再向前走，会遇到一个正在哭泣的老婆婆（杨戬），刃心答应带她进城探望亲人。到达城门前会经过几场战斗，要保护好老婆婆的安全。在城门外看到两军交战的情景，杨戬现出原身讲述了城中当前的形势。

刃心见到周武王姬发，一起商讨破敌的方法，可以选择硬拼或各个击破，建议选择后者。接着控制杨戬单独行动，在桥头选择"变身"，然后到敌人营帐挑拨魔礼青和魔礼海打斗起来，趁机除掉两人。不

蕩神誌

[illegible]



[illegible]……们袭击商队的怪物得第二部……部分；在地图南部的罗……[illegible]

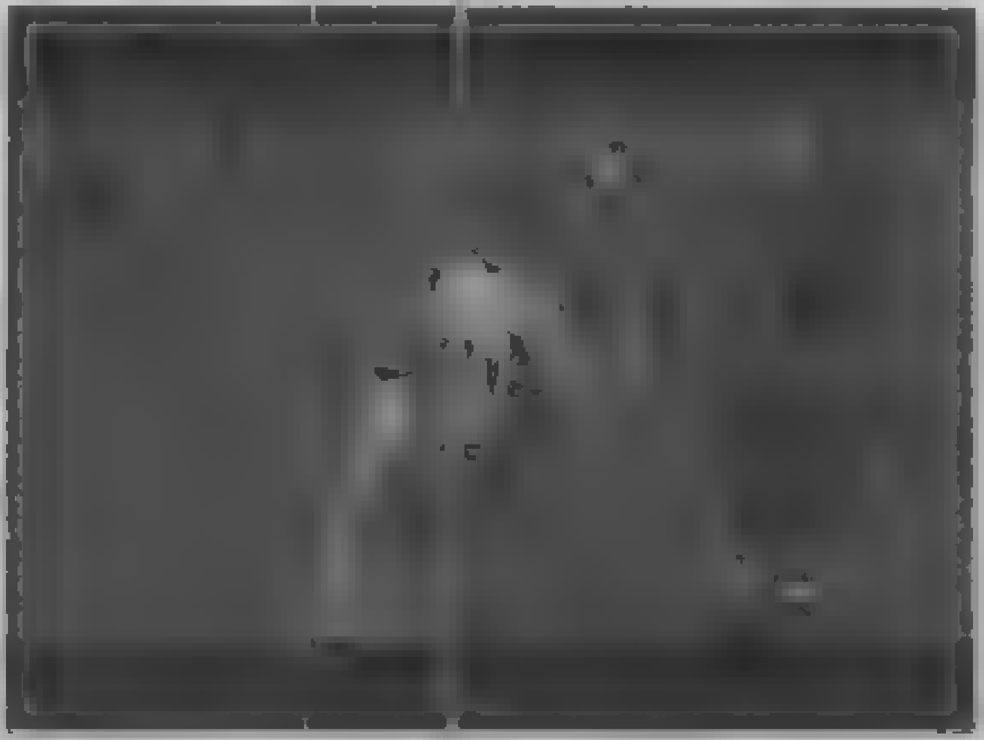
一行人来到……[illegible]的情况，来到城……[illegible]

[illegible]

[illegible]……来报告说有人……[illegible]……取得破剑锤，将城中7个还魂钟一一破……[illegible]：城东南通道；赵将军家附近；城西北薛大夫家屋后；城东南客栈外；城东院

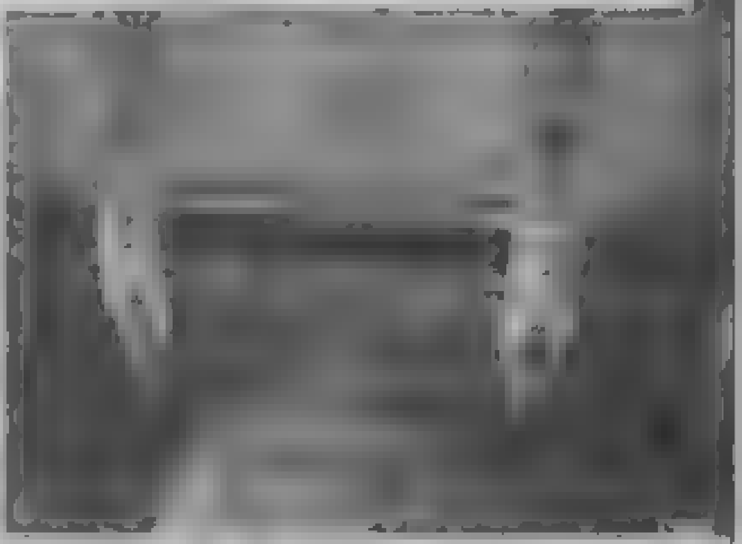
蕩神誌

子里；城东北高台两侧各一个。之后在东北高台附近外发现有[illegible]路，这[illegible]城中[illegible]找[illegible]人[illegible]破阵，不想[illegible]道长发生口角，但[illegible]相解成为好友，到各[illegible]会合，然后一起破了[illegible]。



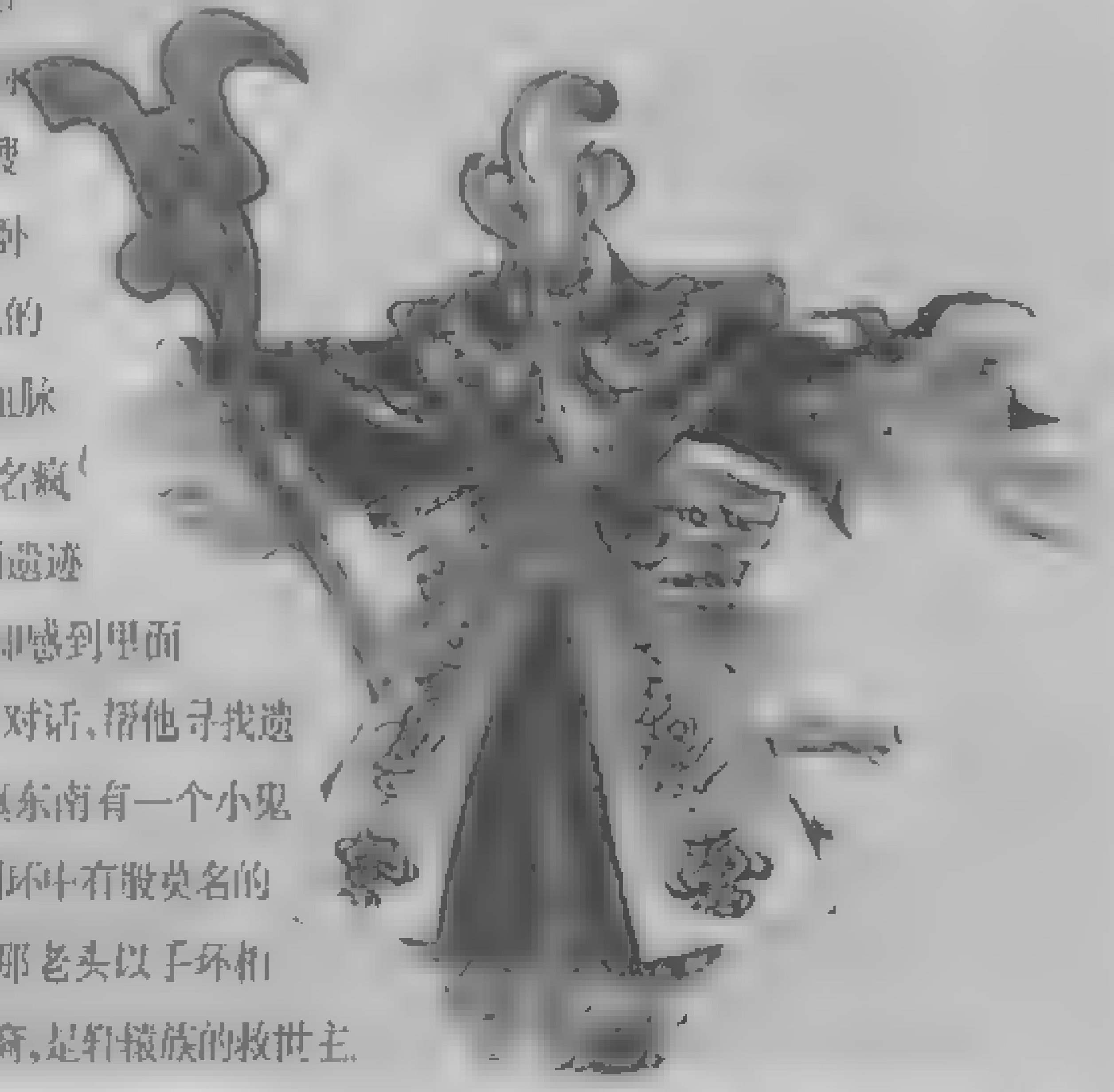
[illegible]

[illegible]水关外，[illegible]刃心等人在前方[illegible]附近截住殷商特使团，得知纣王要在汜水关处决黄飞虎，赶[illegible]关外[illegible]大将在[illegible]对战，帮助他后得知是黄飞虎的弟弟黄飞彪，他送给刃心一块通行令牌[illegible]找到[illegible]会见到吴谦，得知黄飞虎正被余化带往刑场，众人进入内城去劫法场，[illegible]余化[illegible]“[illegible]”，之后在外城[illegible]了，[illegible]在内城门[illegible]到内城[illegible]，余化[illegible]城打[illegible]怪的徐[illegible]。夺下汜水关，前往城外沙漠，发现一只白虎向薄雾中跑去，跟着它来到一座庙中，会见到女娲娘娘显灵



[illegible]

在临潼关岔路口遇到申公豹，他劝众人不要冒险过关。走左边的路继续前进，会遇到一群死士，申公豹现身帮众人退敌，然后赠给刃心一块通行令牌。龙吉说申公豹身上有股邪恶之气，让刃心多加小心，但刃心却觉得申公豹有[illegible][illegible]的[illegible]部卧云，这时巡逻兵前来搜查，卧云出面骗走了他们。在与卧云交谈之后，刃心决定前往村北的轩辕遗迹查探，但只有身具轩辕血脉的人才能进入遗迹，而城中的一名疯老头自称是轩辕族人。出村来到遗迹旁，[illegible]刃心却感到里面有种呼唤的声音，回去与疯老头对话，帮他寻找遗失的“天下无敌大手环”。在城镇东南有一个小鬼头，从他手上要回手环，刃心感到环中有股莫名的神奇力量，把手环交给疯老头，那老头以手环相赠，并称刃心是轩辕族贵族的后裔，是轩辕族的救世主。



[illegible]神誌

由于轩辕遗迹需要轩辕血统之人佩带轩辕圣环才能入内，所以其他人只能在外面等候。小心进入[illegible]

[illegible]

齐轩辕族的3件神器：封神榜、招妖幡和太极图，就可以获得毁天灭地的力量。

与伙伴会合后回到城里，看到卞吉正在屠杀姜子牙的旧部，将他们消灭后，前往城东比武场破万仙阵，破阵诀窍是一次出手要解决同一方位所有的敌人，每个方位各打一次即可破阵，否则敌人是永远杀不光的。

[illegible]

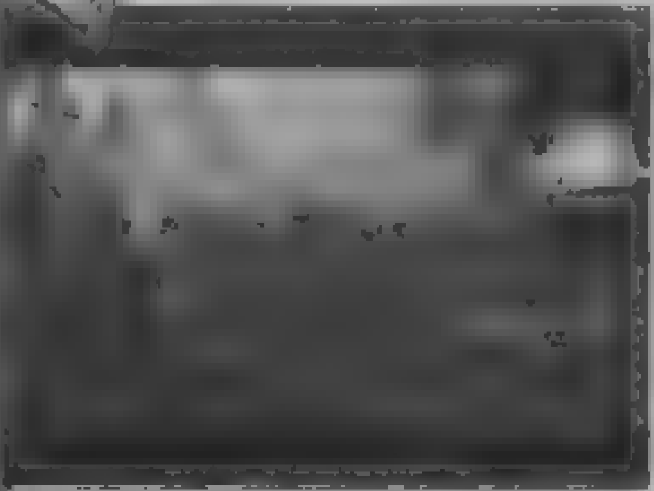
[illegible]少，打他一顿再到城东找张叔，可拿到昆仑鲜鸡精。在竞技场门口与守卫对话拿到一个包裹，交给[illegible]

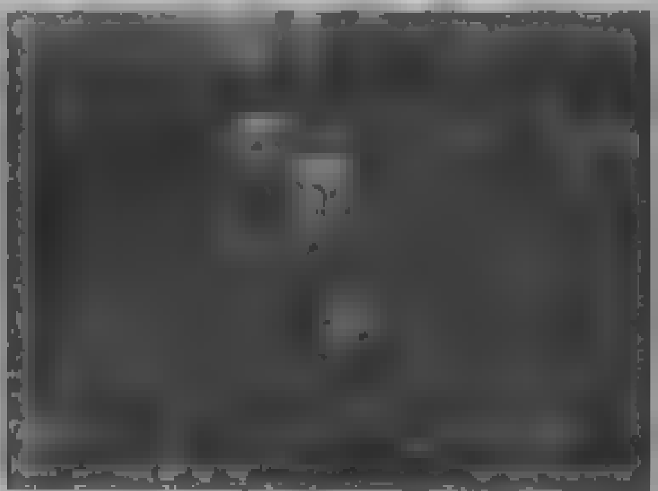
[illegible]

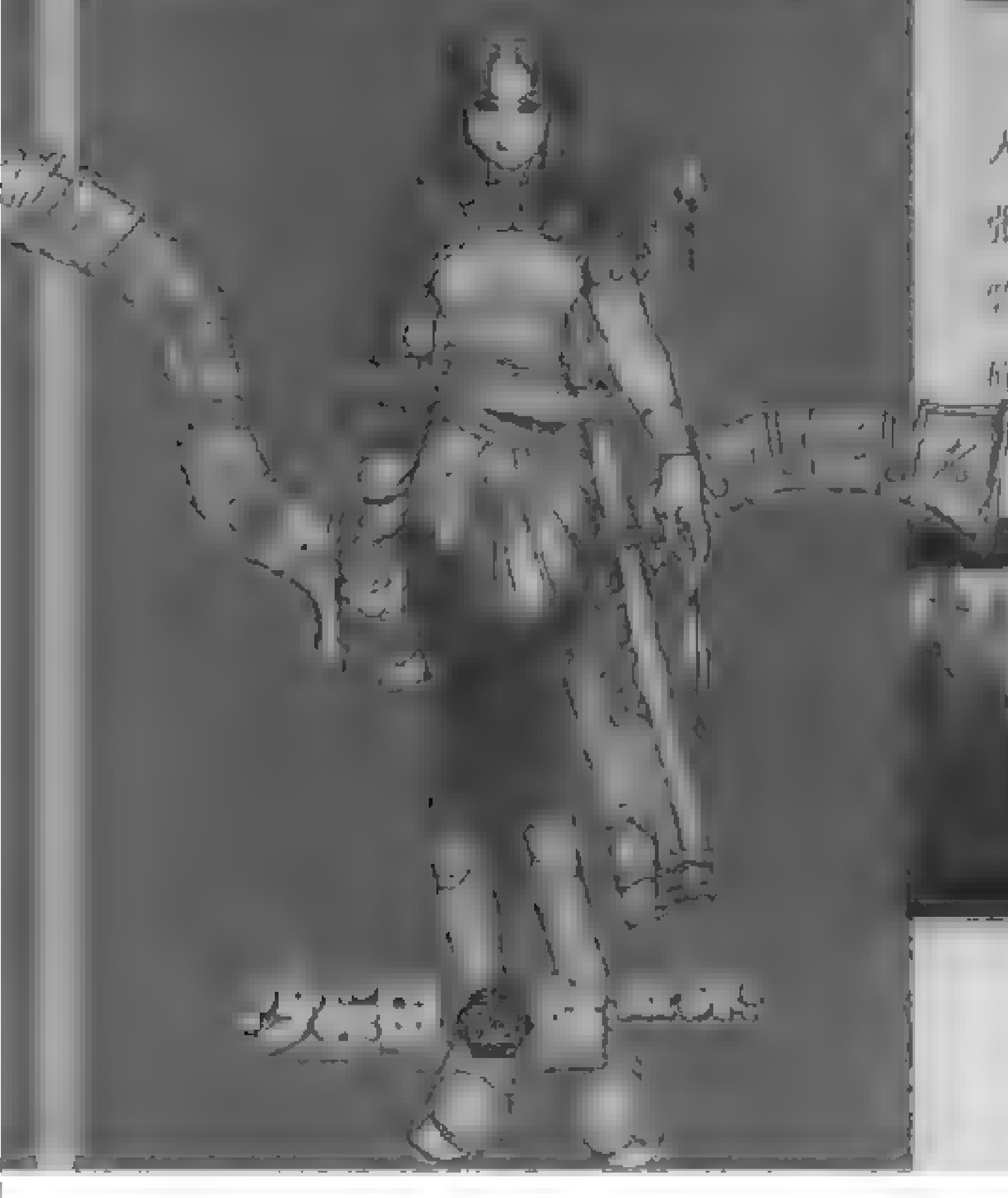
[illegible]

[illegible]人队伍，进城后[illegible]张五哥打听，从城东南阶梯上去，找到[illegible]

[illegible]众人打败拦路的七行孙和[illegible]兵，在总兵府再次打败徐盖，占领界牌关。[illegible]







蕩神誌

不久，哪吒来报说三山关郑九公率兵来攻，众人想利用界牌关守卫抵挡，于是再次进入总兵府打败土行孙，夺得调兵虎符。到城外列阵迎敌，刃心与郑九公单挑获胜，郑蝉玉出面劝说父亲，最后郑九公投入西岐阵营。

孟津关

赶到孟津关，得知周武王正在会见各路诸侯，准备进攻朝歌的大战役。先在周围的营帐转一转，发现许多士兵认为刃心功高震主，周武王会对刃心不利，而刃心不以为然。在大帐前见到散宜生，得知武王已为众人准备好休息营帐，明日将举行会帅大典。在营地北边再次找到散宜生，跟着他去见武王，寒暄一番后回到营帐。这时申公豹出现，同样警告刃心小心武王对他不利，刃心仍然不肯相信。

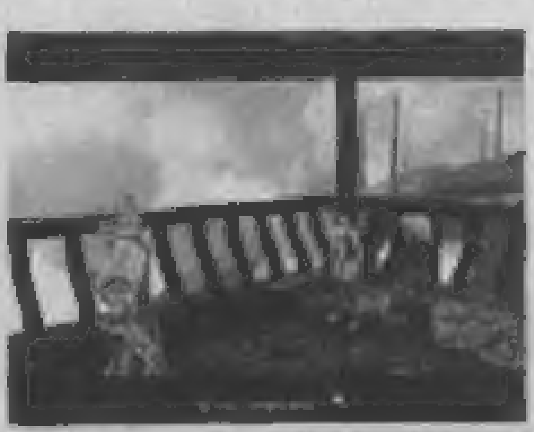
申公豹走后敌人来袭，打退一些敌兵后，队员陆续归队，刃心率领他们前去营救武王。经过数场混战，终于在阅兵台与武王会合。再打退一拨儿敌兵，武王让刃心等人前往东侧狭道防线消灭敌人。这里的山道上有许多敌兵，要仔细清理消灭。在山道尽头遇到殷破败，打败他得到离火枪。这时陆压道长提醒说武王性情已变，而刃心现在威胁着武王的地位，因此武王很可能想将众人牺牲掉。此时已经无路可退，众人只好由传送门来到朝歌城外，一起向敌人发起最后的冲击。

朝歌城

在朝歌城外，听路人说朝歌现在已是一座空城，于是一路杀进城中。赶到伯邑考当年避难的木屋，里面住着一个妇人，她就是当年姬夫人的侍女湘儿，交谈后得到烈炎剑。在城外会遇到几拨儿伏兵，还会遇到当年放生的千年白玉菇赶来相助。攻到城门口，遇到梅山七妖布下的七星魔兽阵，破阵后进城发现果然空空荡荡不见人影。这时郭晋来传姜子牙的口信，让刃心到西北边小屋一叙，在去之前需先解决掉梅山七妖。城门口的黑衣人是姜子牙的探子，从他口中可以得知梅山七妖的下落，一般都是在他身后的院落中。陆续消灭常昊、吴龙、袁洪、杨显，然后在皇宫前与其余3妖决战并消灭他们。接着到外城西北小屋找姜子牙，不料在屋中发现打斗痕迹，地上还躺着郭晋的尸身。

直接杀入内城的九间殿，消灭一群御林军突破殷纣的最后防线。在九间殿打败羽翼仙，纣王和妲己逃走。离开大殿与宫女对话，得知娘娘约众人前往寿仙宫相见。在内城西侧中央找到寿仙宫，兰妃说纣王可能逃到了摘星楼，那是他平日寻欢作乐的地方。在西北边的珍宝阁找到庞主事，用他的钥匙打开摘星楼的大门。摘星楼上，妲己见纣王大势已去，就将真相告诉纣王，然后独自逃走。纣王举火自焚于摘星楼，殷商从此灭亡。

离开摘星楼继续寻找妲己。经过虿盆时，黄飞虎忽然听到下面有熟悉的声音。进入虿盆消灭怨灵，最后黄飞虎看到了妻子怨灵所化的鬼将，为了与妻子相伴，他不惜牺牲了自己的生命……在内城东部一个有花树的庭院再次见到申公豹，由于两人志向不合引发一场大战，最后申公豹因为复兴轩辕无望而疯掉，刃心从他手中得到一把轩辕古剑。再向前走，听到大殿传来女子嬉笑声，在里面的肉林酒池将狐妖遣散，然后在庭院西南角找到一块大石头，由石洞前往殷商陵寝。



殷商陵寝

在陵寝中会先遇到黑色的镇墓兽,除掉它后来到四方大厅,在周围的墓室搜索一番,有许多不错的宝物。在大厅中还会遇到一群石麒麟,靠近时会幻化成金麒麟围攻上来。打完进入第二个大厅,妲己守在这里,她用招妖幡召出龙须虎、闻太师、赵公明和四魔将,然后又逃跑了。打败这些敌人后搜索墓室,可找到赤血朱龙铠、帝纹护腕等极品装备。在第三个大厅,妲己再次召唤妖物,这次召唤出的是纣王、余化龙和梅山七妖。战胜后夺得招妖幡,但妲己又跑得不见踪影。在西北墓室中有一位白发老人,他就是刃心的父亲伯邑考,被妲己在这里囚禁了18年。回到大厅消灭被惊醒的尸龙,龙吉建议用封神榜和招妖幡进行封神仪式,一行人由北方的小门离开墓穴。

往前走不久被一队西岐兵马包围,看样子来者不善,为首的散宜生称是武王派他来剿杀众人的。恶战中刃心激发了体内的轩辕族潜能,将西岐兵马统统震倒在地。随后姜子牙出现,将众人传送到了轩辕遗迹。

在轩辕遗迹中,姜子牙道出杀云中子的凶手是元始天尊,因为他忌惮具有轩辕血统的姜子牙,所以嫁祸于他,让他不得不隐姓埋名躲藏起来。姜子牙告诉刃心,3件神器的作用是召唤鸿钧大帝,而轩辕族王最希望的是寻找人、妖、仙和轩辕4族共存的方法。姜子牙推测太极图很可能在元始天尊身上,说完他已灯枯油尽,临终前将全部功力传给了刃心。

封神台

回昆仑山找元始天尊印证姜子牙所言,得知一切都是真的。刃心对元始天尊的自私行为感到气忿,双方立场不同,只能进行决战。先战玉虚宫的3位天尊,然后离开大殿,在昆仑山地图的西北找到侍女绫梅,她称刃心是她的偶像,然后赠送了天丝琉璃甲、天丝祛袍、天丝拂云靴等终极装备。在玉虚宫外迎战普贤和慈航,如果之前能撮合他们可免去一战。之后到试炼场与玉鼎、燃灯等天尊战斗,最后在玉虚宫东北角找到元始天尊。激战中,元始天尊施展元神分身术,陆压道长和杨任与元始天尊玉石俱焚,刃心拿到了太极图。打完元始天尊后回到玉虚宫,在大殿西侧有一个跳点可以进入隐藏的游戏创作室,有许多游戏开发人员和玩家化身,从他们那里能获得不少极品装备。

回到玉虚宫举行封神仪式,这意味着人、妖、仙3族将永远被分隔在不同的世界里,因此刃心分别与仙族的龙吉、妖族的胡喜媚等人进行了告别。使用太极图由玉虚宫的光球进入封神台,向轩辕族大祭司了解启动封神仪式的方法,不同的选择会触发不同的结局。

游戏结局

召唤鸿钧:结合封神榜、招妖幡和太极图

3件神器结合在一起,鸿钧大帝降临人间,开始毁灭人、妖和仙族。刃心不忍3族被如此毁灭,于是上前打败了鸿钧大帝,之后女娲娘娘现身,原来她与鸿钧大帝共用一个身躯。交谈之后,鸿钧大帝开始变身,他会不断转化自身的属性,所以要选用相克的属性魔法来打。打过3次后与女娲对话,得到毁天之剑、续命神丹和每人20万的经验值。再打败鸿钧大帝3次,女娲和鸿钧一起返回天上,临走前女娲将五色石粉交给刃心。刃心和伙伴们将五色石粉洒遍人间,世界又重新焕发了生机……

维持现状:毁去封神榜、招妖幡和太极图

鸿钧大帝降临后将众人传送到了异界空间,在这里打败他一次,得知前往人间的通道已经被封闭了,必须有3个具有轩辕血统的人才能打开。这时妲己出现,原来她也是身具轩辕血统之人。伯邑考、妲己和刃心一起合力打开通道,众人重返人间。伯邑考和妲己隐居昆仑山,刃心则带着云中子的骨灰返回终南山,随行的还有龙吉、胡喜媚和郑蝉玉。

分离三族:结合封神榜和招妖幡,毁去太极图

鸿钧大帝虽没有降临,但他却将意念附着在伯邑考身上。打败鸿钧后,伯邑考自尽身亡。妲己现身悲伤不已,鸿钧借机又附在她的身上,谁知妲己为复仇不惜自爆身躯以彻底摧毁鸿钧的意志。神器将世界分成3个空间,人、妖、仙族永远分隔,相处许久的伙伴再无相会之日。刃心和郑蝉玉浪迹天涯,后面还跟随着一个矮矮的身影——土行孙。■

第二届
中国国际数码互动娱乐产品及技术应用展览会
娱乐
无极限
CHINA DIGITAL ENTERTAINMENT EXPO & CONFERENCE
CHINA JOY
Game
Never
Ends
2004年10月5日-7日
上海新国际博览中心
第二届中国国际数码互动娱乐产业高峰论坛
第二届游戏角色扮演嘉年华
ChinaJoy杯展会优秀游戏评比大赛
ChinaJoy电子竞技大赛
21世纪未来数码港展示区
主办单位：
中华人民共和国新闻出版总署
中华人民共和国国务院信息化工作办公室
中国国际贸易促进委员会
中华人民共和国国家版权局
承办单位：
中国出版工作者协会游戏工作委员会
北京汉威国际展览有限公司
首要支持媒体：
上海星期三
Play!
短信参与赢大奖
电话：+86-10-82090810/82090817 传真：+86-10-82090953 E-mail: howell@howell.163.com
E-mail: Yebin@sh-joinow.com Manager@sh-joinow.com
www.chinajoy.net

珠联

不只多了一张光盘那么简单！

欢迎邮购《少电》光盘版！

《游戏新教秀》、《欢乐大派送》
让你在玩中学电脑！
《游戏侠客岛》
游戏"联"品步步拿上！
《特别软件屋》、《精品资源库》
拓宽电脑视野的利器！

璧合

地址：青岛市徐州路77号（266071） 电话：0532－5833054 5840970
传真：0532－5833054 网址：http://www.sndn.com.cn